

**CLEAN and  
CLEVER**

IHR SORTIMENT FÜR  
**REINIGUNG & HYGIENE**

professionell – sauber – zuverlässig

---

# CLEAN AND CLEVER – EINE IGEFA-MARKE

Seit vielen Jahren ist CLEAN and CLEVER festes Mitglied der igefa-Markenfamilie. Professionell, zuverlässig und bodenständig: Das sind die Werte, mit denen sich die Produktlinie am besten beschreiben lässt. Das aktuelle Sortiment stellt dies wieder eindrucksvoll unter Beweis.

Mit unseren funktionalen Produkten für die Reinigung & Hygiene stellen wir Ihnen eine umfangreiche Auswahl zur Verfügung, in die unsere langjährige Erfahrung aus der Praxis eingeflossen ist. Der enge Kontakt zu unseren Kunden ist für uns eine wichtige Inspirationsquelle.



**Kai Kruse**  
Sprecher der Gesellschafter

So entwickeln wir unsere CLEAN and CLEVER Produkte ständig weiter. Getreu unserer Philosophie, unser Unternehmen bewusst, nachhaltig und zukunftsorientiert zu führen, ruhen wir uns nicht auf Erreichtem aus, sondern sind fortwährend dabei, Gutes noch besser zu machen.

Erfahren Sie mehr über uns, die Vorteile von CLEAN and CLEVER und den einzigartigen igefa-Service. Der aktuelle Katalog bietet Ihnen ein umfassendes Nachschlagewerk, in dem Sie einfach und schnell alle Informationen auf einen Blick erhalten.

# IMMER AN IHRER SEITE!

Produkte, die halten, was sie versprechen und ein Service, der keine Wünsche offen lässt: Das ist igefa. Die besondere Nähe zu unseren Kunden und ihren Bedürfnissen hat uns zum führenden Partner für die Branchen Gebäudereinigung, Hotellerie und Gastronomie sowie Industrie und Gesundheitswesen in Deutschland werden lassen.

Als qualitäts- und serviceorientierter Vollversorger bieten wir unseren Kunden nicht nur praxistaugliche Produkte und eine zuverlässige Beschaffung, sondern auch eine bedarfsorientierte Logistik und umfassende Dienstleistungskonzepte. Jahrzehntelange Erfahrung und gelebte Innovationsfreude gehen dabei Hand in Hand.

Mit unseren Produkten und Dienstleistungen machen wir es Ihnen noch einfacher, Ihren Qualitätsanspruch aufrechtzuerhalten sowie die Sicherheit und das Wohlbefinden Ihrer Gäste, Kunden oder Patienten sicherzustellen. Zusammen mit unseren Lieferanten schaffen wir so für alle Partner die Voraussetzung, sich positiv am Markt zu entwickeln.



## CLEAN AND CLEVER EINFACH ÜBERZEUGEND

Seit vielen Jahren vertrauen unsere Kunden auf die zuverlässigen Produkte von CLEAN and CLEVER. Die beiden Produktlinien PROFESSIONAL LINE und SMART LINE bieten Reinigungs- und Hygiene-Produkte für alle Anforderungen, die auf jedem Niveau überzeugende Ergebnisse zum besten Preis erzielen. Ob Glasreiniger, Microfasertuch oder Schutzhandschuh: Unsere Artikel werden kontinuierlich weiterentwickelt, die Rezepturen regelmäßig verbessert und die Sortimente nachhaltiger gestaltet.



*Für mich hat CLEAN and CLEVER eine ganz persönliche Bedeutung, da ich die Anfänge der Marke mit begleitet habe. Kaum zu glauben, dass dies inzwischen mehr als 10 Jahre her ist. Heute bin ich stolz auf das, was wir erreicht haben und gebe mit meinem Team jeden Tag das Beste, um CLEAN and CLEVER auch weiterhin voranzubringen.*



**Daniela Kühne**  
Category Manager  
Reinigung &  
Hygiene

# PROFESSIONAL LINE

---

Reinigung und Hygiene ohne Kompromisse: Die PROFESSIONAL LINE bietet höchste Qualität für einen fordernden Reinigungsalltag. Die Produktlinie bedient ein breites Anwendungsspektrum und beinhaltet Premiumprodukte, die auch höchsten Anforderungen gerecht werden.

Dank des klaren, einprägsamen Verpackungsdesigns werden die Vorzüge und Stärken auf den ersten Blick deutlich. Die leicht verständliche, fotorealistische Bildsprache und eine prägnante Farbcodierung auf den Produkten erleichtern außerdem das Handling.



# SMART LINE

---



Neuer Name, altbekannte Vorteile: Die sympathische SMART LINE löst CLEAN and CLEVER ECONOMY (ECO) ab und bietet unkomplizierte, wirtschaftliche Produkte, die mit guter Leistung überzeugen. Die SMART LINE ist die richtige Wahl für alle, die nach dem optimalen Preis-Leistungsverhältnis für ihre gewünschten Reinigungs- und Hygieneartikel suchen.

Eine vollflächige Farbkennzeichnung der Verpackungen und klare, schematische Symbole gliedern das Sortiment einfach und übersichtlich und machen es sofort nachvollziehbar für alle Anwender.

# GEMEINSAM UMDENKEN FÜR EIN NACHHALTIGERES SORTIMENT

Handelsmarken bewegen sich häufig in einem Spannungsfeld zwischen Wirtschaftlichkeit und Umweltfreundlichkeit. Da beispielsweise öko-zertifizierte Produkte meist ungleich teurer als Produkte ohne Zertifizierung sind, ist deren ausschließliche Verwendung in einem herausfordernden Umfeld meist wirtschaftlich schwer abzubilden.

Mit kontinuierlichen Verbesserungen können wir aber viel Positives erreichen. Unser Anspruch als Familienunternehmen ist es, den Menschen nicht aus dem Blick zu verlieren und unsere Markenwelt noch stärker in Einklang mit der Natur zu bringen. Schließlich tragen wir alle Verantwortung für künftige Generationen.

So sind mittlerweile sämtliche CLEAN and CLEVER Hygienepapiere mit einem Umweltzeichen zertifiziert. Bei Geschirrspül- und Waschmitteln bieten wir eine Vielzahl an phosphatfreien Alternativen. Viele weitere, teilweise wenig sichtbare Nachhaltigkeitsaspekte spielen bei unserer Sortimentsgestaltung eine wichtige Rolle.



Mehr zum Thema  
Nachhaltigkeit finden Sie unter:  
[www.igefa.de/wissenscenter/blog](http://www.igefa.de/wissenscenter/blog)



# CLEAN AND CLEVER

## Faire Herstellbedingungen

Wir arbeiten ausschließlich mit Herstellern zusammen, die unsere ethischen Prinzipien achten. Dazu gehören insbesondere der Schutz der Menschenrechte, faire Arbeitsbedingungen, Umweltschutz und Verbot von Korruption. Zur Überwachung führen wir systematische Analysen und strenge Produktionsstättenaudits durch.

## Lokale Produktion

CLEAN and CLEVER Produkte werden vorwiegend in Deutschland produziert. Das ermöglicht eine bessere Qualitätskontrolle, stärkt aber auch die heimische Wirtschaft. Gleichzeitig werden Transportwege und der damit verbundene CO<sub>2</sub>-Ausstoß auf niedrigstem Niveau gehalten.

## Nachhaltige Entwicklung

Bei der Entwicklung unserer Markenprodukte nehmen wir die gesamte Wertschöpfungskette in den Blick und untersuchen sie vor dem Hintergrund unserer Nachhaltigkeitskriterien auf Optimierungspotenzial:

---

### HERSTELLUNG

Kurze Transportwege  
Verlässliche Partner  
Nachhaltige Rohstoffe  
Ressourcenschonende  
Fertigung



---

### ANWENDUNG

Gesundheit, Sicherheit,  
Zertifizierung  
Ressourceneffizienz

### VERWERTUNG

Recyclingfähigkeit  
Reduzierung der  
Umweltbelastung

---

## KAPITEL

■ 01	OBERFLÄCHE	10
■ 02	BODEN	22
■ 03	SANITÄRRRAUM	34
■ 04	LUFTVERBESSERUNG	44
■ 05	KÜCHE	48
■ 06	DESINFEKTION	62
■ 07	TEXTILREINIGUNG	68
■ 08	WASCHRAUM	76
■ 09	MOBILE REINIGUNG	94
■ 10	REINIGUNGSTÜCHER & -SCHWÄMME	104
■ 11	DOSIERSYSTEME	116
■ 12	ENTSORGUNG	122
■ 13	HANDSCHUTZ	130
■ 14	KFZ-FROSTSCHUTZ	152
	IGEFA SERVICES	156



**CLEAN** and  
**CLEVER**

IHR  
SORTIMENT

## ■ 01 OBERFLÄCHE

MATERIALEIGNUNG OBERFLÄCHENREINIGER	12
UNIVERSAL- & ALLZWECKREINIGER	14
NEUTRALREINIGER	15
ALKOHOLREINIGER	16
GLASREINIGER	17
FLECKENENTFERNER	18
KUNSTSTOFFREINIGER	18
EDELSTAHLREINIGER	20
EDELSTAHLPFLEGE	20
SCHEUERMILCH	21



The background features a light-colored surface covered with numerous water droplets of varying sizes. Overlaid on this are several diagonal stripes in a muted teal color, running from the top-left towards the bottom-right. The stripes are semi-transparent, allowing the water droplets to be seen through them.

01

OBERFLÄCHE

# MATERIALEIGNUNG

## Oberflächenreiniger

	pH-Wert	pH-Wert in Anwendung	Oberflächen (Einrichtung/Geräte)									
			Lack	Chrom	Edelstahl	Messing	Aluminium	pulverbeschichtetes Aluminium	Porzellan/Keramik	Glas	Plexiglas	
<b>Unterhaltsreiniger</b>												
Universalreiniger PRO 1	~ 10,0	~ 8,0 - 8,5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Allzweckreiniger SMA 1	~ 11,3	~ 9,0	+	+	+	+	o	+	+	+	+	o
Neutralreiniger SMA 3	~ 7,0	~ 7,0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Alkoholreiniger SMA 2	~ 10,5	~ 9,0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
<b>Glasreiniger</b>												
Glasreiniger PRO 19	10 - 10,5	~ 10 - 10,5	+	+	+	+	+	+	+	/	+	o
Glasreiniger SMA 19	10 - 10,5	~ 10,0	+	+	+	+	+	+	+	/	+	o
<b>Fleckenentferner</b>												
Kunststoffreiniger PRO 150	8,5	8,5	+	/	+	+	+	-	/	/	+	-
Fleckenentferner PRO 151	./.	./.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
<b>Edelstahlreiniger/-pflege</b>												
Edelstahlreiniger PRO 128	3,5 - 5,5	3,5 - 5,5	/	+	o <sup>1</sup>	+	o	/	/	/	/	/
Edelstahlpflege PRO 127	./.	./.	o	+	+	+	+	/	/	/	/	-
<b>Scheuermilch</b>												
Scheuermilch PRO 16	7,0 - 10,0	7,0 - 10,0	/	+	o <sup>1</sup>	o	o	/	+	o	o	/

### Zeichenerklärung

- + empfohlen
- \* nebelfeucht
- o bedingt geeignet
- nicht geeignet
- / für dieses Material nicht vorgesehen

<sup>1</sup> Nicht für matten Edelstahl. Gebürsteten Edelstahl nur in der gebürsteten Richtung reinigen.

Die Anwendungskonzentrationen müssen stets eingehalten werden. Vor Gebrauch an unauffälliger Stelle testen.

	Elastische Oberflächen/Bodenbeläge					Natur- und Kunststeinflächen						
	PVC	Linoleum	Gummi	Kunststoff	Polyurethan (PU) z.B. Amtico	säureempfindlich z.B. Marmor, Terrazzo		Keramische Fliesen		säureunempfindlich z.B. Granit, Porphy		
						unpoliert / porös	poliert	un-glasiert	glasiert	rau/porös	poliert	
<b>Unterhaltsreiniger</b>												
Universalreiniger PRO 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Allzweckreiniger SMA 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Neutralreiniger SMA 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Alkoholreiniger SMA 2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
<b>Fleckenentferner</b>												
Kunststoffreiniger PRO 150	+	+	+	+	-	/	/	/	/	/	/	/
Fleckenentferner PRO 151	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
<b>Edelstahlreiniger/-pflege</b>												
Edelstahlreiniger PRO 128	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Edelstahlpflege PRO 127	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>Scheuermilch</b>												
Scheuermilch PRO 16	/	/	/	o	/	/	/	+	+	+	+	+

	Laminat	Holzflächen				
		versiegelt	unversiegelt	furniert	geölt	gewachst
<b>Unterhaltsreiniger</b>						
Universalreiniger PRO 1	*	*	/	*	*	*
Allzweckreiniger SMA 1	*	*	/	/	*	*
Neutralreiniger SMA 3	*	*	/	*	*	*
Alkoholreiniger SMA 2	*	*	/	*	*	*
<b>Fleckenentferner</b>						
Kunststoffreiniger PRO 150	o	-	-	-	-	-
Fleckenentferner PRO 151	/	/	/	/	/	/

# UNIVERSAL- & ALLZWECKREINIGER

Allrounder für die Unterhaltsreinigung

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL UNIVERSALREINIGER PRO 1



zur täglichen Nass- und Feuchtreinigung von wasserbeständigen, glatten und strukturierten Oberflächen wie Aluminium, Kunststoff, Chrom, Marmor, eloxierten und lackierten Oberflächen; auch für beschichtete und unbeschichtete, wasserfeste Bodenbeläge

- löst kraftvoll Öl-/ Fettverschmutzungen, leichte Kalkschleier
- hervorragende Netzfähigkeit
- schnelle streifen- und rückstandsfreie Trocknung
- materialschonend
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110750 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2110751 10 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER SMART ALLZWECKREINIGER SMA 1



für die schnelle, gründliche Reinigung aller abwaschbaren Oberflächen und wasserbeständigen Böden, z. B. in Küchen und Sanitärräumen; geeignet für Glas, Kunststoff, Fliesen, lackiertes Holz und Metall

- beseitigt grobe und fettartige Verschmutzungen
- trocknet schnell und streifenfrei
- materialschonend
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2133760 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2133761 10 Liter/Kanister

# NEUTRALREINIGER

Für eine schonende Unterhaltsreinigung

## CLEAN AND CLEVER SMART NEUTRALREINIGER SMA 3



zur täglichen Unterhaltsreinigung aller wasserbeständigen und empfindlichen Oberflächen und glänzenden Böden, z. B. aus Kunststoff, PVC, Keramik, versiegeltem Holz, Laminat, Kunst- und Naturstein

- auch gegen Öl- und Fettverschmutzungen
- gute Netzungeigenschaft
- reinigt und trocknet rückstandsfrei
- besonders materialschonend
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2173593 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2173594 10 Liter/Kanister

## READY-TO-USE ODER KONZENTRAT?



Die CLEAN and CLEVER Produktpalette bietet neben Konzentraten auch Ready-to-use-Produkte. Die optimale Produktauswahl hängt von mehreren Entscheidungsfaktoren ab.

### READY-TO-USE

- gebrauchsfertig, ohne zu dosieren
- sofort einsatzbereit
- einfaches und sicheres Handling

### KONZENTRAT

- besonders ergiebig
- sparsam im Verbrauch\*
- reduziert Transport- und Lagerkosten

\*bei Beachtung der empfohlenen Anwendungskonzentration

Ihr igefa Ansprechpartner unterstützt Sie gerne bei der Auswahl des richtigen Produkts entsprechend Ihrer Bedürfnisse.

**SPRECHEN SIE UNS AN!**

# ALKOHOLREINIGER

Für viele Einsatzbereiche

## CLEAN AND CLEVER SMART ALKOHOLREINIGER SMA 2



zur täglichen Reinigung von wasser- und alkoholbeständigen Oberflächen und Böden, z. B. für Laminat, versiegelte Holzoberflächen, Kunststoff, Hochglanzoberflächen, Steinzeug- und keramische Fliesen, Edelstahl, Chrom uvm.

- hinterlässt einen strahlenden Glanz
- trocknet schnell und streifenfrei
- materialschonend
- mit angenehmem Duft
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2133774

1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

Art.-Nr. 2133775

10 Liter/Kanister





## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GLASREINIGER PRO 19



zur kraftvollen Reinigung von Glas-, Spiegel-, Chrom-, Edelstahl- und Kunststoffoberflächen wie z. B. Fensterscheiben und -rahmen sowie sonstigen wasser- und alkoholbeständigen Oberflächen

- auch stark gegen Öl-, Fett- und Nikotinfilme
- reinigt streifenfrei, schnell und schonend
- hinterlässt dauerhaften Glanz
- bremst die Wiederanschmutzung
- gebrauchsfertig und verdünnt einsetzbar



Art.-Nr. 2110758 0,5 Liter/Flasche [Karton: 10 Flaschen]  
Art.-Nr. 2110759 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

## CLEAN AND CLEVER SMART GLASREINIGER SMA 19



zur gründlichen und streifenfreien Reinigung von Glas- und Spiegelflächen sowie Rahmen

- gute Netzungseigenschaft und Reinigungswirkung
- trocknet schnell und streifenfrei
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2133772 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2133773 10 Liter/Kanister

# FLECKENENTFERNER & KUNSTSTOFFFREINIGER

Die Spezialisten in der Reinigungsgruppe

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL FLECKENENTFERNER - UNIVERSAL - PRO 151



beseitigt schnell und gründlich wasserunlösliche Flecken auf allen farbechten, feuchtigkeits- und lösemittelbeständigen Materialien wie Kunststoff, PVC, Linoleum, Stein, Fliesen, Textilien uvm.

- entfernt zuverlässig Klebstoff, Aufkleberreste, Kugelschreiber, Absatzstriche, Nagellack, Schuhcreme, Teer uvm.
- frei von aromatischen Lösemitteln und Tensiden
- geruchsmild und farblos
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2110619 0,5 Liter/Flasche [Karton: 10 Flaschen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL KUNSTSTOFFFREINIGER PRO 150



zur kraftvollen Reinigung aller abwaschbaren und lösemittelbeständigen Oberflächen aus Kunststoff, Edelstahl, Resopal und eloxiertem Aluminium; ideal für die Reinigung von Schreibtischen, Zeichenbrettern, Türen, Fensterrahmen uvm.

- entfernt mühelos und schnell wasserunlösliche Flecken wie Kopier- und Stempelfarbe, Filz- und Permanentstiftstriche etc.
- beseitigt auch Fett-, Nikotin- und Etikettenrückstände
- reinigt streifenfrei
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2110782 0,5 Liter/Flasche [Karton: 20 Flaschen]

# FLECKEN AUF TEPPICHEN ODER POLSTERN?



## FLECKENENTFERNER - TEXTIL - PRO 6

ART.-NR. 2110620  
ZU FINDEN AUF SEITE 32

## FLECKEN RICHTIG ENTFERNEN!



### FLECKENENTFERNUNG AUF TEXTILEN OBERFLÄCHEN:

Je zeitiger ein Fleck entdeckt und bearbeitet wird, desto höher sind die Reinigungserfolge.

Die Reihenfolge ist entscheidend: Erst Teppichreinigung, dann Fleckenentfernung. Denn die meisten Flecken werden bei einer Zwischen- bzw. Grundreinigung schon entfernt.

Außerdem empfiehlt sich vorab das Absaugen des Teppichs, da ca. 90 % der Verschmutzungen lose aufliegen.

Anleitung zur Fleckenentfernung:

### 1. VORAUSSETZUNGEN PRÜFEN

- Art der Textilfaser
- Verklebung prüfen (keine Sprühextraktion bei wasserlöslichem Kleber)

### 2. FLECK BESTIMMEN

Benutzen Sie ein weißes, weiches mit lauwarmem Wasser getränktes Baumwolltuch und betupfen Sie leicht den Fleck. Färbt der Fleck auf das Tuch ab, handelt es sich um einen wasserlöslichen Fleck.

### 3. FLECK BESEITIGEN

- Sprühen Sie ein saugfähiges Tuch (z. B. aus Baumwolle oder Microfaser) mit Fleckenentferner an.
- Bearbeiten Sie den Fleck mit dem Tuch in kreisenden Bewegungen von außen nach innen.
- Nehmen Sie die Verschmutzungen im inneren Schmutzkern (Zentrum) mit sogenannten Dreh-Tupf-Bewegungen auf.
- Wiederholen Sie ggf. den Reinigungsablauf. Bei besonders hartnäckigen Verschmutzungen sprühen Sie den Fleckenentferner direkt ins Schmutzzentrum.



Ein Tipp unseres Campus-Schulungsreferenten Tobias Mildner. Schauen Sie doch auch mal in unser Schulungsprogramm auf: [www.igefa.de/kompetenzen/igefa-campus](http://www.igefa.de/kompetenzen/igefa-campus)

# EDELSTAHLREINIGER & -PFLEGE

Einwandfreie Optik und Werterhalt

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## EDELSTAHLREINIGER PRO 128



*Hochglanz-Emulsion auf nicht-ölgiger Basis zur Reinigung und Pflege aller Arten von Metall wie Edelstahl, Kupfer, Messing, Nickel, Chrom, Bronze, Aluminium sowie für alle abwaschbaren Oberflächen und Gegenstände aus Silber, Kunststoff, Keramik, säurefester Emaille, säurefesten Fliesen und Glaskeramik*

- beseitigt mühelos und schonend Wasserränder sowie Kalk-, Rost-, Fett- und Eiweißrückstände
- reinigt und pflegt ohne Nachpolieren
- verhindert die schnelle Wiederanschmutzung
- gebrauchsfertig



**Art.-Nr. 2133848**    **0,5 Liter/Flasche** [Karton: 12 Flaschen]

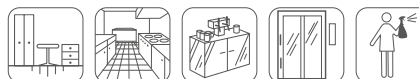
CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## EDELSTAHPFLEGE PRO 127



*zur Pflege und zum Schutz aller abwaschbaren Metalloberflächen wie Edelstahl, Chrom, Aluminium, Eloxal usw.; geeignet u.a. zur Anwendung in der Gastronomie und Hotellerie auf Schränken, Regalen, Buffets, Wandverkleidungen, Kühlschränken, Dunstabzugshauben, Koch-, Back-, Gar- und Bratgeräten*

- entfernt Fingerabdrücke, Schlieren, Wasserränder sowie Staub und fettigen Schmutz
- hinterlässt glänzende, streifenfreie Oberflächen
- schützt vor schneller Wiederanschmutzung
- gebrauchsfertig



**Art.-Nr. 2110783**    **0,5 Liter/Flasche** [Karton: 20 Flaschen]



# SCHEUERMILCH

Klassiker gegen fest haftenden Schmutz

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## SCHEUERMILCH PRO 16



*für alle harten Oberflächen in Sanitär- und lebensmittelverarbeitenden Bereichen; ideal für Töpfe, Herde, Fliesen und Gegenstände aus Metall, Glas, Porzellan oder Steingut*

- entfernt gründlich hartnäckige Verschmutzungen
- reinigt schonend, ohne das Material zu zerkratzen
- mit natürlichen Reinigungsmineralien
- leicht abspülbar
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2173580

Art.-Nr. 2173581

0,5 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

1 Liter/Flasche [Karton: 15 Flaschen]

## ■ 02 BODEN

MATERIALEIGNUNG	
BODENREINIGER	24
WISCHPFLEGE	26
GOLDSCHMIERSEIFE	27
GRUNDREINIGER	28
PARKETTPFLEGE	29
KEHRSPÄNE	30
TEPPICH- & POLSTERREINIGER	32
FLECKENENTFERNER	32





02

BODEN

# MATERIALEIGNUNG

## Bodenreiniger

	pH-Wert	pH-Wert in Anwendung	Elastische Bodenbeläge				
			PVC	Linoleum	Gummi	Kunststoff	Polyurethan (PU) (z. B. Amtico)
<b>Wischpflege</b>							
Ultranetzender Reiniger PRO 24	~ 10,0	~ 10,0	+	+	+	+	+
Wischpflege PRO 25	~ 8,4	~ 8,0	+	+	+	+	+
Wischpflege SMA 25	~ 8,4	~ 8,0	+	+	+	+	+
Goldschmierseife SMA 20	~ 10,5	~ 9,0	+	+	+	+	+
<b>Grundreiniger</b>							
Grundreiniger PRO 26	~ 10,0	~ 9,0	+	+	+	+	+
Grundreiniger SMA 5	~ 13,2	~ 11,0	+	-	+	+	+

### Zeichenerklärung

- + empfohlen
- \* nebelfeucht
- o bedingt geeignet
- o\* bedingt geeignet nebelfeucht
- nicht geeignet
- / für dieses Material nicht vorgesehen

Die Anwendungskonzentrationen müssen stets eingehalten werden.  
Vor Gebrauch an unauffälliger Stelle testen.



	Natur- und Kunststeinbodenbeläge						Laminat	Holzflächen				
	kalkhaltig/säureempfindlich z.B. Marmor, Terrazzo		keramische Fliesen		säureunempfindlich z.B. Granit, Porphy			ver-siegelt	unver-siegelt	fur-niert	ge-ölt	ge-wachst
	unpoliert / porös	poliert	un-glasiert	glasiert	rau/porös	poliert						
<b>Wischpflege</b>												
Ultranetzender Reiniger PRO 24	+	+	+	+	+	+	*	*	o*	o*	o*	o*
Wischpflege PRO 25	+	+	+	+	+	+	*	*	o*	o*	o*	o*
Wischpflege SMA 25	+	+	+	+	+	+	*	*	o*	o*	o*	o*
Goldschmierseife SMA 20	+	+	+	+	+	+	*	*	o*	o*	o*	o*
<b>Grundreiniger</b>												
Grundreiniger PRO 26	+	+	+	+	+	+	/	/	/	/	/	/
Grundreiniger SMA 5	o	o	+	+	o	+	/	/	/	/	/	/

# WISCHPFLEGE

Reinigung und Pflege in einem Arbeitsgang

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ULTRANETZENDER REINIGER PRO 24



Hochleistungsreiniger zur manuellen und maschinellen Reinigung von elastischen Bodenbelägen wie z. B. PVC, Linoleum, Gummi sowie glasierten und unglasierten Feinsteinzeugfliesen, Natur- und Kunststein sowie insbesondere von wasserabweisenden Bodenflächen; auch für PU-beschichtete Böden geeignet

- hervorragende Netzungeigenschaften
- sehr gute Schmutzlösekraft
- rückstands- und streifenfreie Reinigung und Trocknung
- optimiert die Unterhaltsreinigung
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2173302 1 Liter/Flasche (Karton: 12 Flaschen)

Art.-Nr. 2173303 10 Liter/Kanister

Mehr Informationen zur Funktionsweise ultranetzender Reiniger finden Sie auf Seite 29. **TIPP**

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL WISCHPFLEGE PRO 25



Unterhaltsreiniger auf wasserlöslicher Polymerbasis für alle wasserbeständigen Bodenbeläge, wie z. B. Linoleum, PVC, Gummi, Stein, Marmor, Fliesen usw., insbesondere in Schulen, Kindergärten, Altenheimen und Sporthallen (gem. DIN 18032/2)

- besonders rutschhemmend, geprüft nach DIN 18032/2
- kein Schichtaufbau auch bei dauerhafter Anwendung
- antistatisch, selbstglänzend, polierbar
- schnelles, streifenfreies Abtrocknen
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110762 1 Liter/Flasche (Karton: 12 Flaschen)

Art.-Nr. 2110763 10 Liter/Kanister

CLEAN AND CLEVER SMART  
**WISCHPFLEGE  
SMA 25**



Unterhaltsreiniger auf wasserlöslicher Polymerbasis für alle wasserbeständigen Hartbodenbeläge, wie z.B. Fliesen, Stein, Marmor usw.

- rutschhemmend und trittsicher
- antistatisch, polierbar, materialschonend
- reinigt und pflegt ohne Schichtaufbau
- trocknet streifenfrei
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2133784 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2133785 10 Liter/Kanister

CLEAN AND CLEVER SMART  
**GOLDSCHMIERSEIFE  
SMA 20**



Wischpflege auf natürlicher Seifenbasis zur täglichen Unterhaltsreinigung/-pflege wasserbeständiger Bodenbeläge wie z.B. PVC, Kunststoff, Gummipollen, Natur- und Kunststein, versiegeltes Holz sowie als Langzeitschutz emulsionsgepflegter Beläge

- reinigt schnell und gründlich ohne auszulagern
- hinterlässt antistatischen, schmutzabweisenden Schutzfilm
- wirkt rutschhemmend
- gut nachpolierbar
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2133776 10 Liter/Kanister

# GRUNDREINIGER

Profi in der Reinigung

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## GRUNDREINIGER PRO 26



*mäßig alkalischer, materialschonender Grundreiniger für Hartböden und alle wasserfesten, elastischen Bodenbeläge wie PVC, Linoleum, Kautschuk und andere Kunststoffe*

- löst schnell und kraftvoll Wachs-, Polymer- und Selbstglanzschichten
- kein Nachspülen erforderlich
- zuverlässig auch bei stark überpflegten Böden
- schaumgebremst
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110769 10 Liter/Kanister

CLEAN AND CLEVER SMART

## GRUNDREINIGER SMA 5



*hochalkalischer Grundreiniger für alle wasser-, lösemittel- und alkalibeständigen Hartbodenbeläge wie Kunststoff, PVC, Fliesen uvm.*

- löst selbst extreme mehrschichtige, ältere Wachs- und Polymerbeschichtungen
- mit gutem Benetzungs- und Emulgiervermögen
- schaumgebremst
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2146115 10 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL PARKETTPFLEGE PRO 9



für alle versiegelten Holz- und Parkettböden, behandelten Korkböden sowie als Wischpflege für öl-/wachsgrundierte Holz- und Parkettböden, z. B. in Schulen, Kindergärten, Altenheimen, Sporthallen (gem. DIN 18032/2)

- schützt, pflegt und reinigt in einem Arbeitsgang
- rutschhemmend, geprüft nach DIN 18032/2
- lösemittelfrei
- wasserabweisend und selbstglänzend
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110787

1 Liter/Flasche

[Karton: 12 Flaschen]

Art.-Nr. 2173596

10 Liter/Kanister

## WAS MACHT EIN ULTRANETZENDER REINIGER?

Wasser besteht aus positiv und negativ geladenen Wassermolekülen, die durch ihre starken Kohäsionskräfte eine Kugelform bilden – die bekannten Wassertropfen. An der Oberfläche der Tropfen wird eine Spannung erzeugt, die als sogenannte Oberflächenspannung bezeichnet wird.

Die Oberflächenspannung verhindert, dass Wasser in kleine Hohlräume, z.B. bei offenporigen Fliesen eindringen kann. Ein Wassertropfen hat somit nicht die Fähigkeit, Schmutzpartikel von Oberflächen abzutragen. Dieser Effekt wird durch Tenside aufgelöst.

Besonders gut wird die Oberflächenspannung mit ultranetzenden Reinigern aufgehoben. Sie enthalten spezielle Schnellnetzer, die tief in die Oberfläche eindringen können, sodass die Reinigung besonders auf wasserabweisenden Böden, z.B. Vinyl, erleichtert und der Schmutzabtrag verbessert wird.

**WIR EMPFEHLEN DEN  
CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
ULTRANETZENDEN REINIGER PRO 24 AUF SEITE 26.**

# KEHRSPÄNE

Staub und Schmutz im Griff

## CLEAN AND CLEVER SMART NEUTRAL-KEHRSPÄNE SMA 21



*zur Kehrreinigung auf allen Boden- und Belagsarten einsetzbar;  
besonders geeignet für Steinholz, glatte Zementestriche und geölte  
Böden*

- reinigen und pflegen in einem Arbeitsgang
- mit optimalem Staubbindevermögen
- frei von Öl und Lösemitteln
- enthalten natürliche Seifen



Art.-Nr. 2133781 25 Kilogramm/Karton

## CLEAN AND CLEVER SMART ÖL-KEHRSPÄNE ECO 24



*auf allen trockenen, ölbeständigen Böden und geölten Holzdielen  
anwendbar*

- reinigen und pflegen in einem Arbeitsgang
- binden Schmutz und Staub gründlich
- lösemittelfrei
- mit hochwertigen, säurefreien Ölen



Art.-Nr. 2013050 25 Kilogramm/Karton



# TEPPICH- & POLSTERREINIGER

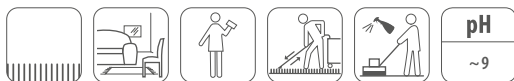
Für alle farbechten textilen Oberflächen

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TEPPICH- UND POLSTERREINIGER PRO 7



zur Reinigung aller farbechten und feuchtigkeitsbeständigen Oberflächen und Böden aus Natur- oder Kunstfasern; zur Entfernung wasserlöslicher Verschmutzungen

- entfernt zuverlässig Fett, Eiweiß, Tinte, Dispersionsfarbe, Rostflecken, Aerosolschmutz uvm.
- frei von Tensiden, Duft- und Farbstoffen
- enthält keine Bleichmittel und optische Aufheller
- anschmutzungsneutral, reinigt ohne Randbildung
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110621 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2110622 10 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL FLECKENENTFERNER - TEXTIL - PRO 6



zur Entfernung wasserlöslicher Flecken auf allen farbechten sowie feuchtigkeitsbeständigen Teppichen, Polstern und Textilien aus Natur- und Kunstfasergewebe

- entfernt mühelos z.B. Kaffee, Tee, Ketchup, Wein, Make-up, Schuhcreme uvm.
- frei von Tensiden
- geruchs- und anschmutzungsneutral
- ohne Enzyme und optische Aufheller
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2110620 0,5 Liter/Flasche [Karton: 10 Flaschen]

Verwenden Sie PRO 7 auch zum Sprühextrahieren, zum Beispiel in Kombination mit der bluematic SPX 11. **TIPP**



# bluematic® SPX 11

## DER FLECKENKILLER

Richtig sauber: Die leistungsstarke bluematic SPX 11 ist eine kompakte, handliche Sprühextraktionsmaschine für die gründliche Reinigung textiler Oberflächen. Dank ihrer kräftigen Saugturbine verbleibt äußerst wenig Restfeuchte im behandelten Gewebe, sodass die Oberflächen sehr schnell wieder begehrbar bzw. nutzbar sind.

**Art.-Nr. 2072712**



## ■ 03 SANITÄRRaum

MATERIALEIGNUNG	
SANITÄRREINIGER	37
SANITÄR- UNTERHALTSREINIGER	38
ESSIGREINIGER	39
SANITÄRGRUNDREINIGER	40
WC-REINIGER	42
ROHRREINIGER	42
WC-HYGIENESPÜLER	43
BECKENSTEINE	43





03

SANITÄRRRAUM



# MATERIALEIGNUNG

Sanitärreiniger

	pH-Wert	pH-Wert in Anwendung	Porzellan / Keramik	Chrom	Edelstahl	Glas	PVC
<b>Sanitärunterhaltsreiniger</b>							
Sanitärunterhaltsreiniger PRO 80	~ 0,8	~ 3,0	+	+	+	+	+
Sanitärunterhaltsreiniger SMA 80	~ 0,8	~ 3,0	+	+	+	+	+
Essigreiniger PRO 3	~ 2,5	~ 4,0	+	+	+	+	+
<b>Sanitärgrundreiniger</b>							
Sanitärgrundreiniger-Gel PRO 84	~ 0,6	~ 2,0	+	o	+	+	+
<b>WC-Reiniger</b>							
WC-Reiniger PRO 13	~ 2,2	~ 2,2	+	/	/	/	/
WC-Reiniger SMA 13	~ 2,3	~ 2,3	+	/	/	/	/
<b>Rohrreiniger</b>							
Rohrreiniger-Gel PRO 77	13 - 13,5	13 - 13,5	+	-	-	+	+

### Zeichenerklärung

- + empfohlen
- o bedingt geeignet
- nicht geeignet
- / für dieses Material nicht vorgesehen

Die Anwendungskonzentrationen müssen stets eingehalten werden.  
Vor Gebrauch an unauffälliger Stelle testen.

# SANITÄRUNTERHALTSREINIGER

Saure Reiniger für den Sanitärbereich

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SANITÄRUNTERHALTSREINIGER PRO 80



zur hygienischen Reinigung aller wasser- und säurebeständigen Oberflächen und Materialien wie Fliesen, Waschbecken, WCs im gesamten Nassraum- und Sanitärbereich, z. B. für Sanitärporzellan, Chrom- und Edelstahloberflächen, farbechten Kunststoff, säurefeste Wand- und Bodenfliesen

- löst mühelos und schnell Kalk, Zementschleier, Rost, Urinstein, fettigen Schmutz sowie Seifenreste
- hinterlässt streifenfreien Glanz ohne Nachtrocknen
- materialschonend
- mit langanhaltendem Frischeduft
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110770 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2110771 10 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER SMART SANITÄRUNTERHALTSREINIGER SMA 80



zur Reinigung aller wasser- und säurebeständigen Oberflächen und Materialien im gesamten Sanitärbereich, z. B. für Sanitärporzellan, Chrom- und Edelstahloberflächen, farbechten Kunststoff sowie säurefeste Wand- und Bodenfliesen

- beseitigt streifenfrei Verschmutzungen wie Kalk, Rost, Seifenreste usw.
- mit gutem Ablaufeffekt
- mit angenehmem Frischeduft
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2133849 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2133850 10 Liter/Kanister

# SCHNELL UND SICHER DESINFIZIEREN!



## SCHNELLEDESINFIZIERUNG PRO 139

ART.-NR. 2110813  
ZU FINDEN AUF SEITE 65

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## ESSIGREINIGER

Reinigung auf natürlicher Basis

### CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ESSIGREINIGER PRO 3



zur Unterhaltsreinigung im Sanitär- und Küchenbereich für  
Oberflächen aus Keramik, Glas, Fliesen, Kunststoff, Edelstahl

- auf Basis natürlicher Essigsäure
- mühelose Beseitigung von Kalk, Schmutz,  
Fett und Seifenrückständen
- neutralisiert unangenehme Gerüche
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110776  
Art.-Nr. 2110777

1 Liter/Flasche (Karton: 12 Flaschen)  
10 Liter/Kanister

# SANITÄRGRUNDREINIGER

Gelreiniger mit bester Flächenhaftung

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SANITÄRGRUNDREINIGER-GEL PRO 84



*viskoser Grundreiniger auf Phosphorsäurebasis für alle wasser- und säurebeständigen Oberflächen und Materialien wie Fliesen, Waschbecken, WCs im gesamten Nassraum-, Schwimmbad- und Sanitärbereich, z. B. für Sanitärporzellan, Chrom- und Edelstahloberflächen, farbechten Kunststoff, säurefeste Wand- und Bodenfliesen*

- löst schnell und mühelos Kalk, Kalkstein, kalkgebundene Zementschleier, Urinstein und Rost
- entfernt selbst festhaftende Rückstände von Seife und Fett
- sehr gute Haftung, auch auf senkrechten Flächen
- Reinigungskonzentrat



**Art.-Nr. 2110774** 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

**Art.-Nr. 2110775** 10 Liter/Kanister





# NOCH MEHR FÜR DEN WASCHRAUM!



S. 78  
FALHANDTUCHPAPIER



S.82  
SEIFENCREME



S. 88  
TOILETTENPAPIER



S. 79  
FALHANDTUCHSPENDER



S. 124  
MÜLLBEUTEL

# WC- & ROHRREINIGER

Sauberkeit bis in die Tiefe

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL WC-REINIGER PRO 13



zur kraftvollen Reinigung von Toiletten-, Urinal- und Bidet-Becken aus Keramik, säurebeständigem Kunststoff oder Edelstahl

- löst mineralische Ablagerungen und Verschmutzungen wie Kalk, Urinstein, Rost, fettige Rückstände etc.
- beugt unangenehmen Gerüchen vor
- optimale Haftwirkung
- mit langanhaltendem Frischeduft
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2110778    **0,75 Liter/Flasche**  
[Karton: 10 Flaschen]

## CLEAN AND CLEVER SMART WC-REINIGER SMA 13



Reiniger auf Zitronensäurebasis für Toiletten, Urinal-Becken und Bidets im Sanitärbereich

- entfernt Verschmutzungen wie Urinstein, Kalk und Rostablagerungen
- gute Haftungseigenschaft
- mit angenehmem Citrusduft
- gebrauchsfertig



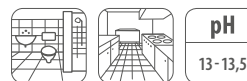
Art.-Nr. 2133769    **0,75 Liter/Flasche**  
[Karton: 12 Flaschen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ROHRREINIGER-GEL PRO 77



effektiver, viskoser Reiniger zur Beseitigung von Verstopfungen in Abflüssen und Rohren im Küchen- und Sanitärbereich

- löst Verstopfungen durch Haare, Seifenrückstände, Fette, und Essensreste
- für alle Rohrarten geeignet
- wirkt selbsttätig
- beugt bei regelmäßiger Anwendung Verstopfungen vor
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2110789    **1 Liter/Flasche**  
[Karton: 12 Flaschen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL WC-HYGIENESPÜLER PRO 79



WC-Einhänger für hygienische Sauberkeit und langanhaltende Frische

- reinigt bis nah unter den Rand bei jedem Spülgang
- Dufttrichtung: Meeresfrische
- frei von Phosphaten
- verhindert unansehnliche Kalk- und Schmutzablagerungen



Art.-Nr. 2133782

1 Stück

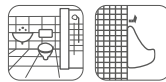
[Karton: 12 Stück]

## CLEAN AND CLEVER SMART BECKENSTEINE SMA 75



zur Anwendung in Urinalbecken, WC-Rinnen und Pissiors zur Luftverbesserung in Sanitärräumen

- verhindert Kalk- und Urinsteinablagerungen
- wirkt selbsttätig
- für langanhaltenden Frischeduft



Art.-Nr. 2133846

1 Kilogramm/Dose

[Karton: 12 Dosen]

→ **TIPP**

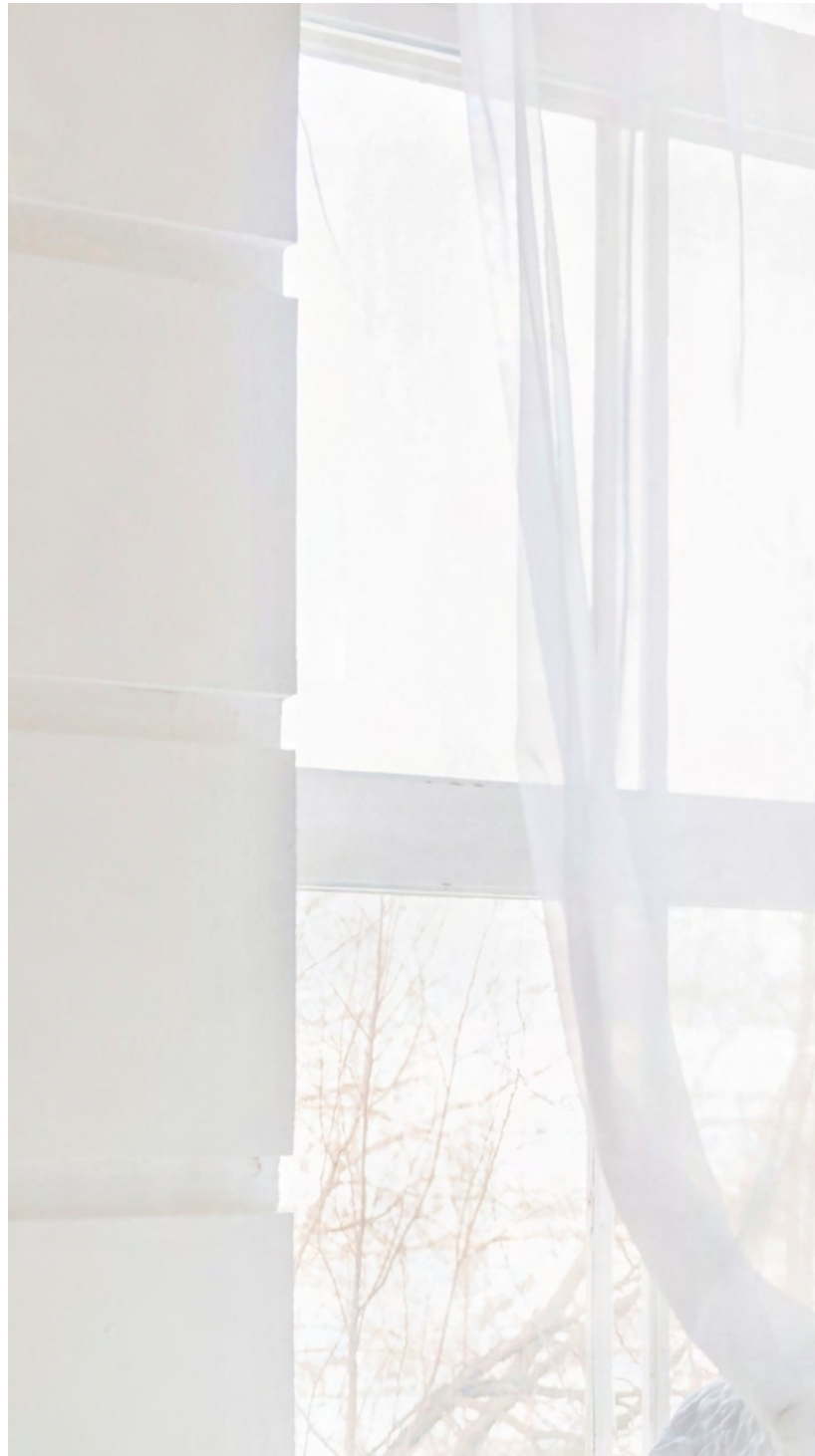
Entdecken Sie interessante Tipps zum Thema Reinigung auf dem igefa YouTube-Kanal oder auf [www.igefa.de/wissenscenter/blog](http://www.igefa.de/wissenscenter/blog).

**HIER**  
KLICKEN

## ■ 04 LUFTVERBESSERUNG

REINIGENDER  
GERUCHSENTFERNER 46

LUFTVERBESSERER 47





04

LUFTVERBESSERUNG

# REINIGENDER GERUCHSENTFERNER

Hygienisch sauber bis in jede Ecke

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL REINIGENDER GERUCHSENTFERNER PRO 45



*Problemlöser zur Geruchsentsorgung und Unterhaltsreinigung stark belasteter Bereiche, z.B. in öffentlichen Sanitäreinrichtungen, Hauseingängen, Abwasser- und Abfallsystemen, Lebensmittelverarbeitenden Betrieben etc.*

- beseitigt bei guter Reinigungsleistung mühelos alle üblen Gerüche, die bei der Zersetzung organischer Stoffe entstehen
- auf mikrobiologischer Basis
- beugt bei regelmäßiger Anwendung erneuter Geruchsentwicklung vor
- sorgt für dauerhafte Frische und erhöht den Hygienestandard
- Reinigungskonzentrat



**Art.-Nr. 2110828** 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

**Art.-Nr. 2110829** 10 Liter/Kanister

## FRISCHER DUFT IN ALLEN RÄUMEN

Die CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Luftverbesserer wirken schnell gegen unangenehme Gerüche z.B. in Hotelzimmern, Aufenthaltsräumen, Empfangsbereichen oder Sanitärräumen und schaffen durch ihren frischen, langanhaltenden Duft eine freundliche Wohlfühlatmosphäre.



CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**GERUCH-EX RAUM  
PRO 50**



Lemon



Art.-Nr. 2110830    0,5 Liter/Flasche  
[Karton: 12 Flaschen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**GERUCH-EX RAUM  
PRO 50-2**



Cool Breeze



Art.-Nr. 2110832    0,5 Liter/Flasche  
[Karton: 12 Flaschen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**GERUCH-EX TABAK  
PRO 51**



Flower Magic



Art.-Nr. 2108040    0,5 Liter/Flasche  
[Karton: 12 Flaschen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**GERUCH-EX TOILETTE LANGZEIT  
PRO 52**



Pacific



Art.-Nr. 2110834    1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**GERUCH-EX TOILETTE LANGZEIT  
PRO 52-2**



Paradise



Art.-Nr. 2110836    1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

## ■ 05 KÜCHE

HANDSPÜLMITTEL	50
GESCHIRRSPÜLTABS	51
MASCHINENPFLEGER	51
GESCHIRRSPÜLREINIGER, PULVER	52
GESCHIRRSPÜLREINIGER, FLÜSSIG	54
GLÄSERSPÜLREINIGER	55
KLARSPÜLER	55
KALKLÖSER	57
SCHMUTZ- & FETTLÖSER	58
INDUSTRIEREINIGER	58
KONVEKTOMATENREINIGER	59
GERÄTEENTKALKER	60
KAFFEEMASCHINEN- REINIGER	61
SPEZIALREINIGER FÜR MILCHAUFSCHÄUMER	61







05

KÜCHE

# HANDSPÜLMITTEL

Perfekt sauberes Geschirr

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL HANDSPÜLMITTEL PRO 11



zur effektiven manuellen Reinigung von Geschirr, Gläsern, Besteck, Töpfen und Pfannen sowie aller abwaschbaren Oberflächen und Gegenstände im Küchenbereich, z. B. in Gastronomie oder Lebensmittelbetrieben

- löst mühelos anhaftende Tee-, Kaffee- und Speiserückstände
- hohe Fettlösekraft bei guter Materialverträglichkeit
- selbsttrocknend, für glänzende Ergebnisse
- mit angenehmem Citrusduft
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110792 1 Liter/Flasche [Karton: 8 Flaschen]  
Art.-Nr. 2110793 10 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER SMART HANDSPÜLMITTEL SMA 11



zur manuellen Reinigung von Geschirr, Gläsern und Besteck sowie aller wasserbeständigen Oberflächen und Gegenstände im Küchenbereich

- sehr gute Reinigungsleistung
- trocknet streifenfrei und glänzend ab
- mit angenehmem Citrusduft
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2173590 1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2173591 10 Liter/Kanister

# GESCHIRRSPÜLTABS & MASCHINENPFLEGER

Garantiert einwandfreie Ergebnisse

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GESCHIRRSPÜL-POWERTABS 10 IN 1 PRO 125



→PHOSPHATFREI

phosphat- und chlorfreie Multitabs für Haushaltsspülmaschinen, z. B. in Gastronomie, Pensionen, Stationsküchen etc.

### Tab 10 in 1

- Reiniger
- Klarspüler
- Salz-Ersatzstoff
- Glasschutz
- Maschinenhygiene
- Schnellrocknungsfunktion
- Geruchsneutralisator
- Niedrigtemperatur-Bleichaktivator
- Metallschutz
- Entkruster



Art.-Nr. 2137804



60 Tabs/Paket

[Karton: 5 Pakete]



19g

## CLEAN AND CLEVER SMART GESCHIRRSPÜLTABS SMA 35



→PHOSPHATFREI

Geschirrspültabs für Haushaltsspülmaschinen, z. B. in Gastronomie, Pensionen, Stationsküchen etc.

- entfernt hartnäckige Tee-, Stärke-, Eiweißverschmutzungen
- phosphat- und chlorfrei
- mit integriertem Kalkstopper



Art.-Nr. 2137805



60 Tabs/Paket

[Karton: 5 Pakete]



18g

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MASCHINENPFLEGER PRO 126



für hygienische Sauberkeit in Haushaltsspülmaschinen, z. B. in Pensionen, Tee- und Stationsküchen etc.

- beseitigt Fett- und Kalkablagerungen
- entfernt unangenehme Gerüche
- sorgt für volle Spülkraft
- verlängert regelmäßig angewandt die Lebensdauer der Maschine



Art.-Nr. 2173202



0,25 Liter/Flasche

[Karton: 12 Flaschen]

# GESCHIRRSPÜLREINIGER, PULVER

Stark gegen Schmutz, sanft zu Material und Geräten



## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GESCHIRRSPÜLREINIGER PRO 33

*mildalkalischer Reiniger zum Einsatz in Haushalts- und gewerblichen Geschirrspülmaschinen wie Hauben- und Unter-tischspülmaschinen in Gastronomie, Hotellerie, Heimen, Stationsküchen in Krankenhäusern etc.*

- entfernt zuverlässig alle Arten von Speiseresten sowie Kaffee-, Tee- und Lippenstiftrückstände
- materialschonend, greift Gläser und Bestecke nicht an
- gute Härtebindetätigkeit
- inklusive Messbecher



Art.-Nr. 2108452

10 Kilogramm/Eimer

→ **CLEVER**  
Für noch bessere Reinigungsergebnisse kombinieren Sie unsere Geschirrspülmittel mit dem Klarspüler PRO 123.

## GEWERBLICHE GESCHIRRRREINIGUNG MIT SYSTEM



### Unser Service für Sie:

- Beratung hinsichtlich Prozessgestaltung und Produktumstellung
- Hochwertiges Produktportfolio für glänzendes und hygienisch reines Geschirr
- Installation von Dosiertechnik und Servicesicherheit im Bedarfsfall

### Unterstützung bei der Umsetzung von Hygienevorschriften:

- Sicherheit im Umgang mit Lebensmitteln
- Dokumentation der Vorgaben von Konzentrationsbestimmungen durch Serviceberichte
- HACCP-konforme Artikel
- HACCP-Schulungen

### Ihre Vorteile:

- Verbrauchsoptimierung
- Sicherheit durch hygienische Sauberkeit
- Produkte in Markenqualität
- Komfortabler Lieferservice
- Sicherheit durch Kundendienst/ Servicetechniker
- Bewährte Betreuung vor Ort
- Alles aus einer Hand

# NOCH MEHR FÜR DIE KÜCHE!



S.137

EINMALSCHUTZHANDSCHUHE



S.112

KÜCHENROLLEN



S.114

ROLLENHANDTUCHSPENDER



# GESCHIRRSPÜLREINIGER, FLÜSSIG

Geschirreinigung im gewerblichen Bereich

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GESCHIRRSPÜLREINIGER -CHLORFREI- PRO 120



→ **CLEVER**  
Beste Ergebnisse  
in Verbindung mit  
Klarspüler PRO 123.

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GESCHIRRSPÜLREINIGER PRO 121



*chlorfreier, stark alkalischer Geschirrspülmittel für gewerbliche Spülmaschinen wie Untertisch-, Hauben- und Bandspülmaschinen*

- kraftvoll gegen angetrocknete, stärkehaltige Speisereste, Lippenstiftflecken, hartnäckige Kaffee- und Teerückstände
- materialverträglich – schonend zu Dekoren, Glasuren, Silber, Reinaluminium, Kunststoff, Stahl
- verhindert Kalkablagerungen
- Reinigungskonzentrat, schäumt nicht



Art.-Nr. 2110797 12 Kilogramm/Kanister  
Art.-Nr. 2110798 25 Kilogramm/Kanister

*stark alkalischer Geschirrspülmittel für gewerbliche Spülmaschinen wie Untertisch-, Hauben- und Bandspülmaschinen*

- kraftvoll gegen angetrocknete, stärkehaltige Speisereste, Lippenstiftflecken, hartnäckige Kaffee- und Teerückstände
- materialverträglich – schonend zu Dekoren, Glasuren, Silber, Reinaluminium, Kunststoff, Stahl
- verhindert Kalkablagerungen
- Reinigungskonzentrat, schaumarm



Art.-Nr. 2110805 12 Kilogramm/Kanister  
Art.-Nr. 2110806 25 Kilogramm/Kanister

→ **TIPP**  
Passende Dosiersysteme  
finden Sie auf Seite 118.

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GLÄSERSPÜLREINIGER PRO 122



→ **CLEVER**  
Beste Ergebnisse  
in Verbindung mit  
Klarspüler PRO 123.

*chlorfreier und schaumarmen Gläserspülmittel zur Anwendung in gewerblichen Gläser- und Geschirrspülmaschinen*

- kraftvoll gegen Getränke-, Fett-, Eiweiß- und Lippenstiftückstände auf Gläsern
- verhindert Kalkablagerungen und schützt Glasdekore
- gewährleistet eine stabile Bierkrone
- geschmacks- und geruchsneutral
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2105350    6 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL KLARSPÜLER PRO 123



*zur Anwendung in Haushalts- und gewerblichen Geschir- und Gläserpülmaschinen*

- fleckenfreie, kristallklare Trocknung von Geschirr und Gläsern
- beseitigt und verhindert Kalkablagerungen
- sehr materialverträglich
- schont Dekore und Glasuren
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2137650    1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]  
Art.-Nr. 2137651    5 Liter/Kanister [Karton: 2 Kanister]  
Art.-Nr. 2137652    10 Liter/Kanister  
Art.-Nr. 2137653    20 Liter/Kanister

# SCHRITT FÜR SCHRITT

## KALK LÖSEN



### ENTKALKEN GEWERBLICHER SPÜLMASCHINEN:

1. Gesamtes Spülgut und Einsätze entnehmen.
2. Reiniger- und Klarspüldosierung unterbinden, d.h. Sauglanzen aus den Reinigungsmittelgebinden entnehmen und in einen Behälter mit klarem Wasser stellen.
3. Durch mehrmaliges Spülen die Schläuche der Dosierpumpen leeren bzw. mit Wasser füllen (manche Pumpen besitzen eine Entlüftungsfunktion).
4. Maschine entleeren, neu mit Wasser befüllen und den Maschinentkalker gemäß der Dosierungsangaben hinzufügen.
5. Spülmaschine mehrfach, je nach Verkalkungsgrad, spülen lassen.
6. Außerhalb liegende Flächen und Stellen manuell entkalken.
7. Spülmaschine leeren, mit Wasser ausspülen und manuell gereinigte Stellen abspülen.
8. Spül- und Nachspülarne, Düsen der Spül- und Nachspülarne sowie die Reinigereinimpfung kontrollieren und ggf. säubern.
9. Sauglanzen zurück in die Reinigungsmittelgebinde geben, Maschine neu befüllen und die Schläuche der Dosieranlage entlüften.

WIR EMPFEHLEN DEN CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
KALKLÖSER PRO 129. ZU FINDEN AUF SEITE 57.







# KALKLÖSER

Vielseitig gegen Kalk und Schmutz

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## KALKLÖSER PRO 129



*saurer Reiniger für alle säurebeständigen Oberflächen aus Edelstahl, Chrom, Porzellan und farbechtem Kunststoff sowie Fliesenböden in lebensmittelverarbeitenden Bereichen; auch zur Entkalkung von gewerblichen Geräten wie z. B. Spül- und Waschmaschinen, Friteusen etc. geeignet*

- entfernt zuverlässig Kalkablagerungen und -verkrustungen, Rost, Zementschleier, Pigmente, Fette und Eiweiße
- sehr gute Netzungeigenschaft
- hervorragendes Löse- und Emulgiervermögen
- mit Korrosionsinhibitoren
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110799

12 Kilogramm/Kanister

# FETTLÖSER & INDUSTRIEREINIGER

Kraftvoll gegen Fett und Schmutz

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHMUTZ- UND FETTLÖSER PRO 133



*umweltschonender, universell einsetzbarer Reiniger und Fettentferner für alle alkalibeständigen Oberflächen, Böden und Gegenstände in lebensmittelverarbeitenden Bereichen sowie in Lageräumen und sonstigen industriellen Bereichen; auch zur täglichen Unterhaltsreinigung von Backöfen, Backblechen und Grillelementen*

- anwendbar auf allen wasserbeständigen Oberflächen wie Edelstahl, Fliesen, Glas, Kunststoff, Aluminium, Porzellan, lackiertem Holz, Gummi etc.
- sehr materialverträglich
- frei von Duft- und Farbstoffen
- Reinigungskonzentrat



**pH**  
~ 10,9

Art.-Nr. 2173200

1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

Art.-Nr. 2173201

10 Liter/Kanister

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL INDUSTRIEREINIGER PRO 134



*hochkonzentrierter, alkalischer Reiniger für Böden, Wände, Maschinen und Geräte, Behälter, Friteusen, Dunstabzugshauben usw. aus Metall, Lack, Glas, Holz, Porzellan, Kunststoffen sowie PVC in lebensmittelherstellenden/- verarbeitenden Betrieben sowie Großküchen*

- entfernt zuverlässig und kraftvoll pflanzliche Fette, Eiweißreste, Blut, Talg, Säfte usw.
- materialschonend bei guter Reinigungsleistung
- für die Anwendung in Automaten geeignet
- Reinigungskonzentrat



**pH**  
~ 11,3

Art.-Nr. 2117351

10 Liter/Kanister

## PROFESSIONELLES HYGIENEKONZEPT



In allen lebensmittelverarbeitenden Bereichen sind absolute Hygiene, funktionierende Abläufe und Flexibilität wichtige Grundsäulen.

**DIE IGEFA SICHERT DIESE GRUNDSÄULEN UND STELLT SIE SICHER AUF.**

- Analyse Ihres Ist-Zustandes
- Abgleich der erhobenen Werte nach HACCP bzw. LMHV
- Gemeinsame Entwicklung eines individuellen Hygienekonzeptes
- Festlegen einzelner, regelmäßig durchzuführender Arbeitsschritte
- Empfehlungen einer wirkungsvollen Produktauswahl, z. B. für die desinfizierende Reinigung oder mit geschlossenen Dosiersystemen

**IHR/E FACHBERATER/IN BEANTWORTET IHNEN GERNE ALLE FRAGEN ZU DIESEM THEMA!**

### CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GRILL-, BACKOFEN- UND KONVEKTOMATENREINIGER PRO 132



*hochalkalischer Intensivreiniger für Grills, Backöfen, Konvektomaten, Fahrwagen, Backbleche, Transportbänder, Tankanlagen, Wände und Böden in Küchen und lebensmittelverarbeitenden Betrieben*

- entfernt kraftvoll angebrannte sowie verharzte Back-, Brat- und Grillrückstände sowie Rauchteer
- wirkt auch bei besonders hartnäckigen Verkrustungen
- gut materialverträglich auf Edelstahl, Kunststoff, Stein und Porzellan
- leicht abspülbar
- Reinigungskonzentrat



**Art.-Nr. 2110817    2 x 1 Liter/Karton**  
**Art.-Nr. 2110818    5 Liter/Kanister**

# GERÄTEENTKALKER

Universeller Kalkentferner

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GERÄTEENTKALKER PRO 130



Reiniger auf Zitronensäurebasis für Heißwassergeräte, kleine Boiler, Kaffee- und Teeautomaten, Kochtöpfe, Eierkocher, säurebeständige Oberflächen und Armaturen aus Messing, Kupfer, Zinn, Edelstahl und Aluminium etc.

- entfernt und verhindert Kalkablagerungen und Kesselstein
- hellt matte Metalloberflächen auf (entfernt Oxidbeläge)
- verlängert regelmäßig angewandt die Lebensdauer der Geräte
- parfüm-, farbstoff- und phosphatfrei
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110811

0,25 Liter/Flasche [Karton: 20 Flaschen]

Art.-Nr. 2110812

1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]



# KAFFEEMASCHINEN- & SPEZIALREINIGER

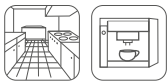
Stark gegen Kaffee- und Milchrückstände

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL KAFFEEMASCHINENREINIGER PRO 35



*pulverförmiger Reiniger zum Einsatz in Kaffee- und Getränkeautomaten*

- entfernt zuverlässig schwerlösliche Rückstände wie z. B. Kaffeeöl, Wachse, Öle, Gerbstoffreste uvm.
- hält Füllelektroden frei
- vermeidet Geschmacksbeeinträchtigungen
- verlängert regelmäßig angewandt die Lebensdauer der Automaten



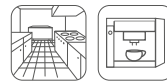
**Art.-Nr. 2108450**    **1 Kilogramm/Dose** [Karton: 10 Dosen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SPEZIALREINIGER PRO 136



*zur Reinigung und Pflege von Milchaufschäumern und Milchleitungen gewerblicher Kaffee- und Espressoemaschinen*

- entfernt zuverlässig Milchrückstände
- leicht ausspülbar, hinterlässt keine Rückstände
- materialschonend
- beugt bei regelmäßiger Anwendung der Bildung von Milchstein und hartnäckigen Ablagerungen vor

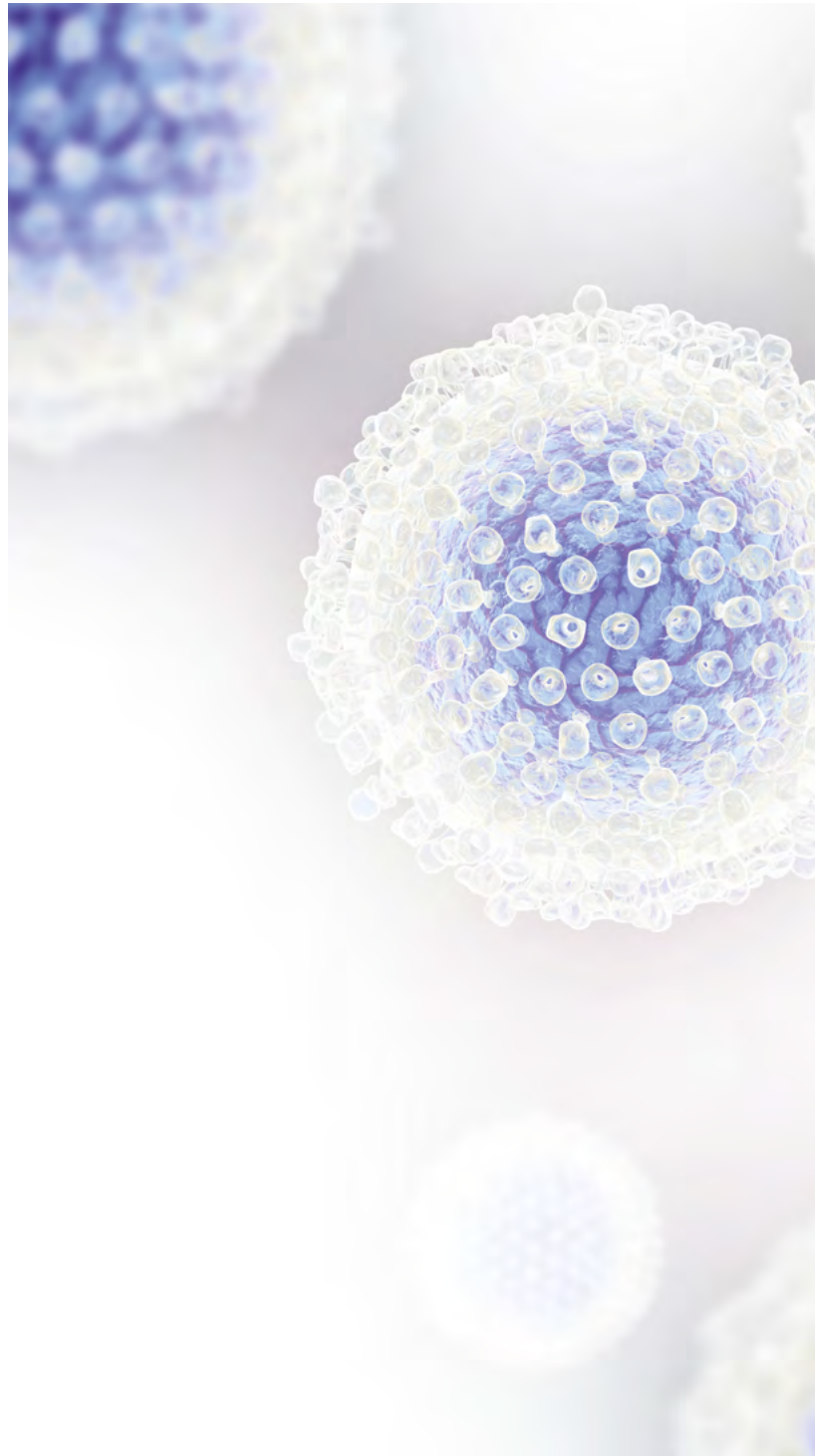


**Art.-Nr. 2108100**    **1 Liter/Flasche** [Karton: 10 Flaschen]

## ■ 06 DESINFEKTION

SCHNELLEDESINFEKTION 64

DESINFEKTIONSREINIGER 66





06

DESINFEKTION

# SCHNELLDESINFEKTION

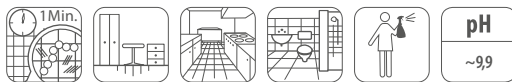
Für alkoholempfindliche Oberflächen

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SPRÜHDESINFEKTION PRO 138



*gebrauchsfertige Flächendesinfektion auf nicht-alkoholischer Basis für alkoholempfindliche, wasserbeständige Oberflächen in industriellen, öffentlichen und sensiblen Bereichen; insbesondere für den Einsatz auf Kunststoff oder Acrylglas, z. B. in Solarien und Fitnessstudios*

- hochwirksam gegen Bakterien und Hefen
- kurze Einwirkzeit, 1 Minute
- VAH- und IHO-gelistet
- ohne QAVs, Aldehyde und Phenole
- duft- und farbstofffrei
- als Schaum applizierbar
- gebrauchsfertig



**Art.-Nr. 2149500**    **0,75 Liter/Flasche** [Karton: 12 Flaschen]

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## HYGIENE IST WICHTIG, ABER ...



nicht immer ist eine Desinfektion mit Alkohol gewünscht!

### DESINFEKTION AUF NICHT-ALKOHOLISCHER BASIS

Flächendesinfektionsmittel auf nicht-alkoholischer Basis kommen immer dann zum Einsatz, wenn u. a. folgende Aspekte eine besondere Rolle spielen:

- Anwendung auf empfindlichen Materialien wie z. B. Acrylglas
- Vermeidung des ‚typischen‘ Desinfektionsgeruchs
- Einsatz in sensiblen Bereichen wie Kitas, JVA, psychiatrischen Einrichtungen

**FÜR EINE DESINFEKTION OHNE ALKOHOL  
EMPFEHLEN WIR DIE  
CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
SPRÜHDESINFEKTION PRO 138.**

### WIRKSPEKTRUM PRO 138

Wirkung	Dosierung	Abtötungszeit
Bakterizidie & Levurozidie (EN 16615)	anwendungsfertig	1 Minute
Bakterizidie (EN 13727)	anwendungsfertig	1 Minute
Levurozidie (EN 13624)	anwendungsfertig	1 Minute



# SCHNELLEDESINFEKTION

Für alkoholbeständige Oberflächen

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## SCHNELLEDESINFEKTION PRO 139

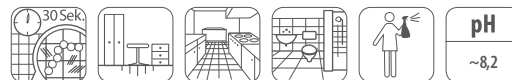


*gebrauchsfertige Flächendesinfektion auf alkoholischer Basis für alle alkoholbeständigen Oberflächen und Geräte im industriellen und öffentlichen Bereich*

- mit breitem Wirkungsspektrum gegen behüllte Viren (inkl. Noro, Rota, Adeno), Bakterien und Hefen
- schnelle Wirksamkeit, 30 Sekunden
- VAH- und IHO-gelistet
- ohne Aldehyde und Phenole
- duft- und farbstofffrei
- verdunstet rückstandsfrei
- gebrauchsfertig

### WIRKSPEKTRUM PRO 139

Wirkung	Dosierung	Abtötungszeit
Bakterizidie (EN 13697)	anwendungsfertig	30 Sekunden
Levurozidie (EN 13697)	anwendungsfertig	30 Sekunden
Begrenzte Viruzidie Plus (EN 14476)	anwendungsfertig	30 Sekunden



**Art.-Nr. 2110813**    **0,75 Liter/Flasche** [Karton: 12 Flaschen]

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

# DESINFEKTIONSREINIGER

Für eine saubere und hygienische Umgebung

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL DESINFEKTIONSREINIGER PRO 140



zur manuellen Reinigung und Desinfektion von Oberflächen, Böden und Geräten aller Art

- mit breitem Wirkungsspektrum gegen behüllte Viren (begrenzt viruzid), Bakterien und Hefen
- löst hervorragend Fett-, Eiweiß- und Pigmentverschmutzungen
- IHO-gelistet
- alkali-, säure-, aldehyd- und chlorfrei
- Reinigungskonzentrat



Art.-Nr. 2110814 10 Liter/Kanister

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## WAS BEDEUTET EIGENTLICH ...

### DESINFEKTIONSMITTEL

Desinfektionsmittel sind chemische Zubereitungen, die zur Abtötung bzw. irreversiblen Schädigung von Keimen eingesetzt werden. Sie sollen vor allem ein möglichst breites Wirkungsspektrum umfassen und schnell wirken. Wirkungsspektren werden u.a. unterschieden in bakterizid (wirksam gegen Bakterien), fungizid (wirksam gegen Pilze), levurozid (wirksam gegen Hefen), begrenzt viruzid (wirksam gegen behüllte Viren) oder viruzid (wirksam gegen unbehüllte Viren). **Desinfektionsmittellisten** verschiedener Verbände und Institutionen (z. B. RKI, VAH, IHO) geben Aufschluss über geprüfte Desinfektionsmittel und -verfahren nach verschiedenen Anwendungs- und Einsatzbereichen.

ANWENDUNG AUF BELASTETEN FLÄCHEN BEI 20 °C GEMÄSS EU-NORM:

Wirkung	Dosierung	Abtötungszeit
Bakterizidie (EN 13697)	3,0 %	5 Minuten
Levurozidie (EN 13697)	2,0 %	15 Minuten
Viruzidie (EN 14476)	1,0 %	15 Minuten

#### ■ RKI - Robert-Koch-Institut

Zum Schutz des Menschen vor übertragbaren Krankheiten dürfen bei **behördlich angeordneten Desinfektionsmaßnahmen** gemäß § 18 Infektionsschutzgesetz nur Mittel und Verfahren verwendet werden, die vom RKI auf Wirksamkeit und vom Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM) bzw. vom Umweltbundesamt (UBA) auf Unbedenklichkeit für Gesundheit und Umwelt geprüft und in die zu veröffentlichende Liste der vom RKI geprüften und anerkannten Desinfektionsmittel und -verfahren aufgenommen worden sind.

[www.rki.de](http://www.rki.de)

#### ■ VAH - Verbund für angewandte Hygiene

Die VAH-Liste ist das Verzeichnis chemischer Verfahren für die prophylaktische Desinfektion sowie für die hygienische Händewaschung, die von der Desinfektionsmittel-Kommission im Verbund für Angewandte Hygiene (VAH) e.V. in Zusammenarbeit mit DGHM, DGKH, GHUP und BVÖGD auf der Basis der Anforderungen und Methoden zur VAH-Zertifizierung geprüft und als wirksam befunden wurden.

[www.vah-online.de](http://www.vah-online.de)

#### ■ IHO - Industrieverband Hygiene und Oberflächenscetz

Die Desinfektionsmittel-Liste des IHO ist einerseits eine Übersicht wirksamer Desinfektionsmittel für die professionellen Anwendungsbereiche Gesundheitswesen, Lebensmittelherstellung, Tierhaltung sowie den allgemeinen Hygienebereich. Andererseits umfasst sie eine Zusammenstellung viruswirksamer Desinfektionsmittel aus den Bereichen Hände- und Flächendesinfektion sowie manuelle und maschinelle Instrumentendesinfektion. Die IHO-Liste beruht auf Wirksamkeitsprüfungen nach Europäischen Normen (EN-Normen).

[www.iho.de](http://www.iho.de)

#### BIOZIDE

Biozide sind im wörtlichen Sinn Substanzen, die Organismen vernichten ("bios" = griechisch "Leben", "caedere" = lateinisch "töten"). Sie sind u.a. in Desinfektionsmitteln wie Flächendesinfektion enthalten. Biozide werden zur Bekämpfung von Organismen verwendet, die natürliche oder gefertigte Materialien schädigen und tragen damit zur Hygiene von Menschen und Tieren bei. Mit Blick auf Gesundheit und Umwelt muss vorsichtig mit Bioziden umgegangen werden. Die Zulassung und Inverkehrbringung ist in Europa durch die Biozid-Verordnung (EU) Nr. 528/2012 geregelt.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## ■ 07 TEXTILREINIGUNG

VOLLWASCHMITTEL	70
VOLLWASCHMITTELTABS	71
COLORWASCHMITTEL	73
DESINFEKTIONS- WASCHMITTEL	73
FLECKENSALZ	74
WEICHSPÜLER	74





07

TEXTILREINIGUNG

# VOLLWASCHMITTEL

Bewährt, mit hoher Waschkraft

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL VOLLWASCHMITTEL PRO 37



*für alle wasch- und bleichbaren Textilien, außer Wolle und Seide*

- Temperaturbereich: 30 - 95 °C
- gegen hartnäckige Flecken wie Blut, Eiweiß, Kaffee, Tee, Rotwein
- bleicht intensiv auch bei niedrigen Temperaturen
- spezielle Aufheller sorgen für ein brillantes Weiß
- farb- und faserschonend
- für frisch duftende Wäsche

Art.-Nr. 2133799 12 Kilogramm/Sack

Art.-Nr. 2110822 20 Kilogramm/Sack

→ **CLEVER**  
Der neue, praktische 12 Kilogramm-Waschmittelsack.  
Mehr Informationen finden Sie auf S. 72.

## CLEAN AND CLEVER SMART VOLLWASCHMITTEL SMA 37



*für alle wasch- und bleichbaren Textilien, außer Wolle und Seide*

- Temperaturbereich: 30 - 90 °C
- reinigt zuverlässig normal verschmutzte Textilien
- verleiht der Wäsche einen angenehmen Frischduft

Art.-Nr. 2133796 10 Kilogramm/Eimer

Art.-Nr. 2133797 20 Kilogramm/Sack

# VOLLWASCHMITTELTABS

Erleichtern die richtige Dosierung

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL VOLLWASCHMITTEL -PHOSPHATFREI- PRO 42



→PHOSPHATFREI

für alle wasch- und bleichbaren Textilien, außer Wolle und Seide

- Temperaturbereich: 30 - 95 °C
- phosphatfrei
- bleicht intensiv auch bei niedrigen Temperaturen
- spezielle Aufheller sorgen für ein brillantes Weiß
- farb- und faserschonend
- für frisch duftende Wäsche

Art.-Nr. 2133803 12 Kilogramm/Sack

Art.-Nr. 2133804 20 Kilogramm/Sack

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL WASCHMITTELTABS PRO 170



→PHOSPHATFREI

für alle wasch- und bleichbaren Textilien

- Temperaturbereich: 30 - 95 °C
- phosphatfrei
- entfernt eiweiß- und stärkehaltige Verschmutzungen, Fett-, Öl-, Tee-, Kaffee- und Weinflecken
- farb- und faserschonend
- Tab: 40 Gramm

Art.-Nr. 2110825 72 Tabs/Eimer

# CLEVER!

## DER NEUE 12 KILOGRAMM-WASCHMITTELSACK

### ERGONOMISCHER TRAGEGRIFF:

- gewährleistet eine bequeme Handhabung und erleichtert den Transport

### WIEDERVERSCHLISSBARER ZIPPER-VERSCHLUSS:

- schützt das Pulver vor Umgebungsfeuchtigkeit und Schmutz

### STABILER STAND:

- die Konzeption des Bodens verhindert ein Umkippen des Sacks

### REISS- UND WASSERFESTES MATERIAL (PE):

- für einen verbesserten Schutz vor Feuchtigkeit
- abwischbar, ohne den Aufdruck zu verwischen

DER NEUE 12 KILOGRAMM-SACK STEHT IHNEN BEI DEN WASCHMITTELN PRO 37, PRO 39 UND PRO 42 ZUR VERFÜGUNG.





# COLOR- & DESINFEKTIONSWASCHMITTEL

Sauber, sicher und schonend

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL COLORWASCHMITTEL PRO 39



→PHOSPHATFREI

*für alle farbigen Textilien, außer Wolle und Seide*

- Temperaturbereich: 30 - 60 °C
- phosphatfrei
- besonders wirksam gegen Flecken
- ohne Bleichmittel und optische Aufheller
- für langanhaltende und strahlende Farben
- mit optimalem Faserschutz

Art.-Nr. 2133801    12 Kilogramm/Sack  
Art.-Nr. 2133802    20 Kilogramm/Sack

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL DESINFEKTIONSWASCHMITTEL PRO 38



→PHOSPHATFREI

*zur Desinfektion und Reinigung farbechter Bunt- und Weißwäsche*

- gelistet für die chemothermische Wäschedesinfektion bei 60 °C gem. § 18 IfSG beim RKI bzw. VAH
- antimikrobielle Wirksamkeit nach DIN EN 14885
- mit bioaktiven Enzymen gegen Eiweißverschmutzungen
- phosphatfrei
- farb- und faserschonend

Art.-Nr. 2133800    20 Kilogramm/Sack

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

# FLECKENSALZ & WEICHSPÜLER

Pflege und Frische für alle waschbaren Textilien

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## FLECKENSALZ PRO 41



→PHOSPHATFREI

für alle waschbaren weißen und bunten, farbechten Textilien, außer Wolle und Seide

- Temperaturbereich: 20 - 95 °C
- phosphatfrei
- entfernt selbst hartnäckige und eingetrocknete, bleichbare Flecken wie Rotwein, Tee, Kaffee, Fruchtsaft
- verstärkt die Wasch- und Bleichwirkung von Waschmitteln
- bleicht farb- und faserschonend
- ohne optische Aufheller

Art.-Nr. 2133786 5 Kilogramm/Eimer

CLEAN AND CLEVER SMART

## WEICHSPÜLER SMA 40



für alle waschbaren Textilien

- sorgt für geschmeidige Fasern
- verhindert Knittern und erleichtert das Mangeln und Bügeln
- reduziert die statische Aufladung, z. B. bei Synthetik (besonders beim Einsatz von Wäschetrocknern)
- hinterlässt einen frischen Duft auf der Wäsche

Art.-Nr. 2173592 10 Liter/Kanister






## DIE WASSERHÄRTE IST ENTSCHEIDEND

Für die richtige Dosierung des Waschmittels sowie auch bei der Einstellung von Kaffeeautomaten und Spülmaschinen ist es wichtig, die Wasserhärte Ihres Trinkwassers zu kennen. Die Wasserhärte ist messbar. Geläufig ist zum Teil noch die alte Einheit °dH (Grad deutscher Härte). Die internationale Einheit lautet Millimol Calciumoxid pro Liter Wasser.

**1 °dH = 10 mg Calciumoxid/l = 0,179 mmol/l**

Nach § 9 des Wasch- und Reinigungsgesetzes wird Wasser in drei Härtebereiche eingeteilt:

Härtebereich	°dH	mmol/l
weich 	bis 8,4	bis 1,5
mittel 	8,4 bis 14	1,5 bis 2,5
hart 	mehr als 14	mehr als 2,5

Sie können die Wasserhärte bei Ihrem Wasserversorger (Stadtwerk) vor Ort erfragen. In der Praxis haben sich jedoch auch chemische Schnelltests und Indikatorpapiere bewährt.



## PHOSPHAT – JA ODER NEIN?

Schon seit den Dreißigerjahren werden Phosphate als Wasserenthärter in Waschmitteln eingesetzt.

Die Hauptaufgabe von Phosphaten ist die Bindung von Kalk (Calcium- und Magnesiumionen) im Wasser. Damit werden Kalkbeläge auf Textilien, sogenannte Grauschleier, verhindert und der Verkalkung der Maschine vorgebeugt. Außerdem unterstützen Phosphate die Reinigungsleistung von Tensiden und verbessern die Dispergierung von Schmutz.

Ökologisch gibt es jedoch Bedenken – Phosphate gelangen ins Abwasser und sorgen für ein Überangebot an Nährstoffen in Gewässern. Das führt zu einem vermehrten Algenwachstum, der sogenannten Eutrophierung.

**GUT ZU WISSEN: ÜBER DIE HÄLFTE DER CLEAN AND CLEVER WASCHMITTEL SIND PHOSPHATFREI!**

## ■ 08 WASCHRAUM

HANDTUCHPAPIER	78
HANDTUCHSPENDER	79
HANDSEIFE FLÜSSIG	82
SCHAUMSEIFE	84
SEIFENSCHAUMSPENDER	84
SEIFENSPENDER	85
HANDREINIGER	87
TASCHEN- & KOSMETIKTÜCHER	88
TOILETTENPAPIER	90
HYGIENEBEUTEL	92
HYGIENEBEUTELSPENDER	92





08

WASCHRAUM

# HANDTUCHPAPIER

Hygienische Händetrocknung

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## FALHANDTUCH PRO 200



- 2-lagig, 200 Blatt/Bündel
- brillantweiß
- 100 % Recycling
- in V-Falz (ZZ-Falz)
- saugstark und angenehm weich
- in praktischem Transportpack mit Tragegriff



Art.-Nr. 2173707 20 x 200 Tücher/Paket

CLEAN AND CLEVER SMART

## FALHANDTUCH SMA 200



- 2-lagig, 200 Blatt/Bündel
- weiß
- 100 % Recycling
- in V-Falz (ZZ-Falz)
- saugstark und angenehm weich
- in praktischem Transportpack mit Tragegriff



Art.-Nr. 2173706 20 x 200 Tücher/Paket

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## FALHANDTUCH PRO 201



- 2-lagig, 144 Blatt/Bündel
- hochweiß
- 100 % Recycling
- in C-Falz (Lagenfalz)
- saugstark und angenehm weich
- Kartonage aus Recycling-papier



Art.-Nr. 2173709 20 x 144 Tücher/Paket

CLEAN AND CLEVER SMART

## FALHANDTUCH SMA 201



- 2-lagig, 144 Blatt/Bündel
- weiß
- 100 % Recycling
- in C-Falz (Lagenfalz)
- saugstark und angenehm weich
- Kartonage aus Recycling-papier



Art.-Nr. 2173708 20 x 200 Tücher/Paket

# FALTHANDTUCHSPENDER

Waschraum-Ausstattung mit System

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL FALTHANDTUCH PRO 203



- 2-lagig, 200 Blatt/Bündel
- hochweiß
- 100 % Zellstoff
- in V-Falz (ZZ-Falz)
- saugstark und angenehm weich
- in praktischem Transportpack mit Tragegriff



Art.-Nr. 2173710 20 x 200 Tücher/Paket

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL FALTHANDTUCH PRO 204



- 2-lagig, 150 Blatt/Bündel
- hochweiß
- 100 % Zellstoff
- in W-Falz
- saugstark und angenehm weich
- Kartontage aus Recyclingpapier



Art.-Nr. 2173711 20 x 150 Tücher/Paket

## CLEAN AND CLEVER SMART FALTHANDTUCHSPENDER SMA 405



- für Handtuchpapier mit V-Falz (ZZ-Falz) und C-Falz (Lagenfalz)
- aus stabilem, schlagfestem ABS-Kunststoff
- mit optischer Füllstandsanzeige
- verschließbar
- inkl. Schrauben, Dübel, Schlüssel



B: 27 cm | H: 27 cm | T: 13 cm

Art.-Nr. 2090915 1 Stück [Karton: 10 Stück]







## V-FALZ

- Papiertücher sind jeweils einmal mittig zu einem „V“ gefaltet
- Tücher sind ineinander gelegt
- einfaches Entnehmen und gleichzeitiges Ziehen des Nachfolgetuchs in die richtige Position
- bisher primär als ZZ-Falz bezeichnet



## C-FALZ

- Tücher sind in der Mitte sowie die äußeren Seiten nach innen gefaltet – ähnlich einem „C“
- Papiere liegen einzeln übereinander
- große Nutzfläche bei vollständiger Tuchentfaltung
- auch Lagenfalz genannt



## W-FALZ

- jedes Tuch ist dreimal gefalzt und hat somit die Form eines „W“
- die Tücher sind ineinander gelegt
- bei Tuchentnahme steht das Nachfolgeblatt „automatisch“ bereit
- auch als Interfold-Papier bezeichnet

# HANDSEIFE FLÜSSIG

Hygienische Handreinigung

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SEIFENCRÈME - CLASSIC - PRO 92

- milde Seifencrème für häufiges Händewaschen
- mit pflegenden Hautschutzkomponenten
- sanfte orientalische Duftnote
- perlmuttweiß
- pH-hautneutral
- alkali- und silikonfrei



### PRO 92-1

geeignet für CWS 500 ml-Spender

Art.-Nr. 2117576 12 x 500 ml/Karton



### PRO 92-2

geeignet für CWS 950 ml-Spender

Art.-Nr. 2117577 6 x 950 ml/Karton



### PRO 92-8

geeignet für alle offenen Spendersysteme

Art.-Nr. 2117579 5 Liter/Kanister

Die Hautverträglichkeit  
aller CLEAN and CLEVER  
Seifen ist dermatologisch  
geprüft und bestätigt.



→ **TIPP**  
Offene Spendersysteme  
finden Sie auf Seite 85

CLEAN AND CLEVER SMART  
**SEIFENCRÈME - ROSÉ -  
SMA 91**

- pflegende Waschlotion
- mit angenehmem floralem Duft
- pH-hautneutral
- alkali- und silikonfrei



**SMA 91-1**

geeignet für CWS 500 ml-Spender

Art.-Nr. 2117580    12 x 500 ml/Karton



**SMA 91-2**

geeignet für CWS 950 ml-Spender

Art.-Nr. 2117581    6 x 950 ml/Karton



**SMA 91-3**

geeignet für 500 ml-Ingoman/-Eurospender

Art.-Nr. 2117582    12 x 500 ml/Karton



**SMA 91-4**

geeignet für 1000 ml-Ingoman/-Eurospender

Art.-Nr. 2117583    6 x 1 Liter/Karton



**SMA 91-5**

geeignet für Apura 750 ml-Spender

Art.-Nr. 2117584    8 x 750 ml/Karton



**SMA 91-7**

geeignet für Tork/Ecolab 1000 ml-Spender

Art.-Nr. 2117586    6 x 1 Liter/Karton

passender Schnullerverschluss:  
Art.-Nr. 2157451



**SMA 91-8**

geeignet für alle offenen Spendersysteme

Art.-Nr. 2117587    5 Liter/Kanister



**SMA 91-10**

geeignet für alle offenen Spendersysteme

Art.-Nr. 2117588    10 Liter/Kanister

# HANDSEIFE FLÜSSIG

Hygienische Handreinigung

# SCHAUMSEIFE & -SPENDER

Für ein angenehmes Waschgefühl

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHAUMSEIFE - CLASSIC - PRO 93



Die Hautverträglichkeit aller CLEAN and CLEVER Seifen ist dermatologisch geprüft und bestätigt.

- für die effektive und schonende Handreinigung
- erzeugt cremigen, feinporigen Schaum
- mit mildem, dezent blumigen Duft
- besonders ergiebig
- pH-hautneutral

**Art.-Nr. 2098450** 5 Liter/Kanister



**WIR PASSEN  
GUT  
ZUSAMMEN**

## CLEAN AND CLEVER SMART SEIFENSCHAUMSPENDER SMA 403



- offenes Spendersystem für Schaumseife
- 1000 ml Fassungsvermögen
- aus stabilem, schlagfestem ABS-Kunststoff
- mit optischer Füllstandsanzeige
- verschließbar
- einfach zu Reinigen durch herausnehmbaren Füllbehälter
- inkl. Schrauben, Dübel, Schlüssel

B: 15,5 cm | H: 22,5 cm | T: 12,5 cm

**Art.-Nr. 2090919** 1 Stück [Karton: 18 Stück]

→ **TIPP**  
Passende Flüssigseife zum Befüllen der Seifenspender finden Sie auf den Seiten 82 und 83.

# SEIFENSPENDER

Für jeden Waschraum



## CLEAN AND CLEVER SMART SEIFENSPENDER SMA 401

- offenes Spendersystem für Flüssigseife
- 500 ml Fassungsvermögen
- aus stabilem, schlagfestem ABS-Kunststoff
- mit optischer Füllstandsanzeige
- verschließbar
- einfach zu Reinigen durch herausnehmbaren Füllbehälter
- inkl. Schrauben, Dübel, Schlüssel

B: 10,5 cm | H: 17 cm | T: 12,5 cm

**Art.-Nr. 2090913** 1 Stück [Karton: 24 Stück]



## CLEAN AND CLEVER SMART SEIFENSPENDER SMA 408

- offenes Spendersystem für Flüssigseife
- 1000 ml Fassungsvermögen
- aus stabilem Kunststoff
- verschließbar
- inkl. Schrauben, Dübel, Schlüssel

B: 10,5 cm | H: 19,5 cm | T: 10,8 cm

**Art.-Nr. 2180549** 1 Stück [Karton: 30 Stück]



## CLEAN AND CLEVER SMART SEIFENSPENDER SMA 402

- offenes Spendersystem für Flüssigseife
- 1000 ml Fassungsvermögen
- aus stabilem, schlagfestem ABS-Kunststoff
- mit optischer Füllstandsanzeige
- verschließbar
- einfach zu Reinigen durch herausnehmbaren Füllbehälter
- inkl. Schrauben, Dübel, Schlüssel

B: 15,5 cm | H: 22,5 cm | T: 12,5 cm

**Art.-Nr. 2090918** 1 Stück [Karton: 18 Stück]

# IN WENIGEN SCHRITTEN ZU SAUBEREN HÄNDEN



1  
HÄNDE UNTER  
FLIESENDES  
WASSER HALTEN



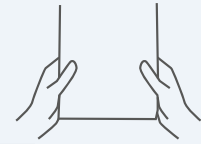
2  
20 BIS 30  
SEKUNDEN  
EINSEIFEN



3  
AUCH ZWISCHEN  
DEN FINGERN  
EINSEIFEN



4  
HÄNDE  
GRÜNDLICH  
ABSPÜLEN



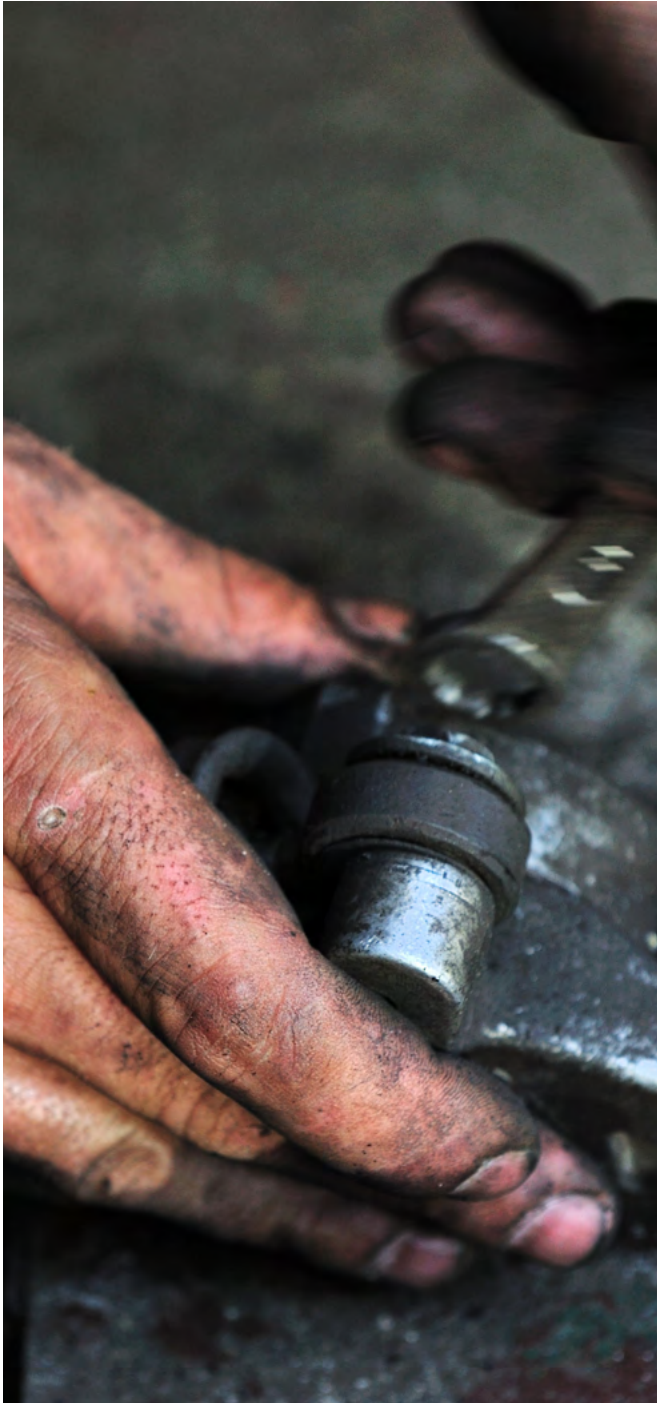
5  
SORGFÄLTIG MIT  
PAPIERHANDTUCH  
ABTROCKNEN

Mit dem Händewaschen ist es aber noch nicht getan. Auch das Abtrocknen ist wichtig, um der Übertragung von Keimen entgegenzuwirken.

In einer feuchten Umgebung fühlen sich Mikroorganismen besonders wohl. Durch das Trocknen der Hände wird die Keimzahl reduziert und durch die Reibung werden zusätzlich Krankheitserreger entfernt.

Für ein hygienisches Ergebnis ist das Händetrocknen mit sauberen Einmalhandtüchern zu empfehlen, um noch auf der Haut verbliebene Keime wirksam zu entfernen.

CLEAN AND CLEVER FALTHANDTÜCHER FINDEN SIE AUF SEITE 78.



# HANDREINIGER

Mit hoher Schmutzlösekraft

## CLEAN AND CLEVER SMART HANDWASCHPASTE ECO 46



*umweltfreundlicher Handreiniger zur Beseitigung starker Verschmutzungen, wie z. B. Öle, Schmierstoffe, Klebstoffe, Fette, Ruß, Graphit, Metallabriebe sowie leichte Lack- und Farbverschmutzungen*

- auf natürlicher Holzmehlbasis
- rückfettend
- leicht parfümiert
- lösemittel-, alkali- und seifenfrei

Art.-Nr. 2032063    10 Liter/Eimer

# TASCHEN- & KOSMETIKTÜCHER

Praktische Begleiter im Alltag

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL KOSMETIKTUCH PRO 67



- hochweiße Tücher in Premium-Qualität
- aus 100 % Zellstoff
- besonders saugstark, angenehm weich und sanft zur Haut
- modern und stylisch - die neue Würfelbox
- 3-lagig
- 60 Tücher/Box



Art.-Nr. 2173713 30 x 60 Tücher/Karton

## CLEAN AND CLEVER SMART KOSMETIKTUCH SMA 67



- hochweiße Tücher aus 100 % Zellstoff
- angenehm weich, reißfest und fusselfrei
- neues Design
- 2-lagig
- 100 Tücher/Box



Art.-Nr. 2146100 40 x 100 Tücher/Karton

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TASCHENTÜCHER PRO 69



EU Ecolabel  
(in Zertifizierung)

- samtweich und supersoft
- durch 4 Lagen besonders saugstark und reißfest
- hautfreundlich für beanspruchte Nasen
- aus 100 % Zellstoff
- hochweiß
- einzeln à 10 Tücher verpackt in praktischer, wiederverschließbarer Tasche



Art.-Nr. 2173714 10 x 10 Tücher/Paket [Karton: 24 Pakete]



# UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

Hygiene und Sauberkeit ist unser höchster Anspruch. Dabei ist ein bewusster, verantwortungsvoller Umgang mit Reinigungsprodukten und Hygieneartikeln sowie die Auswahl besonders nachhaltiger Produkte und Verfahren entscheidend, um die Belastung für Mensch und Umwelt zu reduzieren. Umweltzeichen helfen dem Nutzer bei der Identifizierung geprüfter und bewerteter Produkte.

## EU-ECOLABEL

Mit dem EU-Ecolabel werden Produkte ausgezeichnet, die geringere Umweltauswirkungen als vergleichbare Produkte haben. Nach festgelegten Kriterien wird der gesamte Produktlebenszyklus, von der Gewinnung der Rohstoffe über die Herstellung und Verwendung bis hin zur Entsorgung für die Zertifizierung der Produkte berücksichtigt und beurteilt. Dieses Umweltzeichen wurde von der Europäischen Kommission eingeführt und wird in Deutschland im Auftrag des Umweltbundesamtes von der RAL gGmbH vergeben.

Mehr unter: [www.eu-ecolabel.de](http://www.eu-ecolabel.de)

## FSC®

Das Gütesiegel der gemeinnützigen Organisation Forest Stewardship Council® (FSC) kennzeichnet Produkte, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen. Zertifiziert sind Waldgebiete, die nach den Kriterien des FSC ökologisch und sozial verträglich bewirtschaftet werden. Zudem sichert die Produktkettenzertifizierung (Chain of Custody) die Identität der FSC-zertifizierten Produkte über die gesamte Produktkette bis hin zum Endprodukt.

Mehr unter: [www.fsc-deutschland.de](http://www.fsc-deutschland.de)

## PEFC

Trägt ein Holz- oder Papierprodukt das PEFC-Siegel, so dient dies als Nachweis dafür, dass die verarbeiteten Rohstoffe aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen stammen. Das „Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes“ (PEFC) ist ein Waldzertifizierungssystem, nach dessen Standards Waldflächen und Verarbeitungsketten (Dokumentation und Überwachung der Rohstoffquellen und des Materialflusses vom Einkauf bis zum Endprodukt) zertifiziert werden.

Mehr unter: [www.pefc.de](http://www.pefc.de)

## BLAUER ENGEL

Der Blaue Engel, das älteste Umweltzeichen weltweit, ist ein Zeichen des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit. Es kennzeichnet Produkte, die besonders umweltfreundlich sind. Der Zeichenvergabe liegt eine ganzheitliche Betrachtung des Produktes zu Grunde. Der wirtschaftliche Rohstoffeinsatz bei der Herstellung und Nutzung, eine lange Lebensdauer sowie eine umweltschonende und nachhaltige Entsorgung werden bei der Produktbeurteilung und -zertifizierung berücksichtigt.

Mehr unter: [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de)

# TOILETTPAPIER

Für jeden Anspruch

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TOILETTPAPIER PRO 100



- 2-lagig/250 Blatt
- brillantweiß
- 100 % Recycling
- Prägung: Waffel
- sehr weich und reißfest
- Beutel mit praktischer Öffnungsperforation

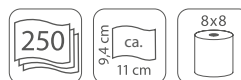


Art.-Nr. 2173700 8 x 8 Rollen/Paket

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TOILETTPAPIER PRO 101



- 3-lagig/250 Blatt
- brillantweiß
- 100 % Recycling
- Prägung: Blume
- angenehm weich und sehr reißfest
- Beutel mit praktischer Öffnungsperforation



Art.-Nr. 2173702 8 x 8 Rollen/Paket

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TOILETTPAPIER PRO 104



- 4-lagig/150 Blatt
- hochweißes Premiumpapier
- 100 % Zellstoff
- Prägung: Lily
- extra weich, saugstark und außerordentlich reißfest
- für hohen Komfort in jedem Waschräum



Art.-Nr. 2173703 9 x 8 Rollen/Paket

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL JUMBO-TOILETTPAPIER PRO 102



- 2-lagig/360 m
- hochweiß
- 100 % Recycling
- Prägung: Waffel
- perforiert
- für hochfrequentierte Waschräume



Art.-Nr. 2173705 6 Rollen/Paket

## CLEAN AND CLEVER SMART TOILETTPAPIER SMA 100



- 2-lagig/250 Blatt
- weiß
- 100 % Recycling
- Prägung: Flower
- weich, reißfest und zuverlässig



Art.-Nr. 2133763 8 x 8 Rollen/Paket

## CLEAN AND CLEVER SMART TOILETTPAPIER SMA 101



- 3-lagig/250 Blatt
- weiß
- 100 % Recycling
- Prägung: Margerite
- sehr reißfest, weich und zuverlässig



Art.-Nr. 2173701 8 x 8 Rollen/Paket

## CLEAN AND CLEVER SMART TOILETTPAPIER SMA 103



- 2-lagig/400 Blatt
- weiß
- 100 % Recycling
- Prägung: Welle
- weich, reißfest und zuverlässig



Art.-Nr. 2173704 6 x 8 Rollen/Paket

→ **SICHER**  
Alle CLEAN and CLEVER Toilettenpapiere sind mit Umweltzeichen zertifiziert.

# HYGIENEBEUTEL & -SPENDER

Hygiene im Waschraum

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL HYGIENEBEUTEL PRO 71



WIR PASSEN  
GUT ZUSAMMEN

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL HYGIENEBEUTELSPENDER PRO 72



- Nachfüllpack
- HDPE-Hygienebeutel
- Farbe: weiß

B: 8,7 cm | H: 12,8 cm | T: 1,8 cm

Art.-Nr. 2031483 30 Stück/Box [Karton: 25 Boxen]

- nachfüllbarer Spender aus Kunststoff
- zur Wandmontage
- inkl. doppelseitigen Klebepads sowie Schraubbefestigung

B: 10 cm | H: 13,95 cm | T: 2,75 cm

Art.-Nr. 2053260 (weiß) 1 Stück [Karton: 25 Stück]

Art.-Nr. 2053261 (chrom) 1 Stück [Karton: 25 Stück]

CLEAN AND CLEVER SMART  
**HYGIENEBEUTEL**  
**ECO 70**



- aus gebleichtem Natronpapier
- mehrsprachig bedruckt
- Grammatur: 35 g/m<sup>2</sup>

B: 12 cm | H: 29 cm | T: 3 cm

**Art.-Nr. 1670201 (ungefädelt) 10 x 100 Stück/Paket**

**Art.-Nr. 1670202 (gefädelt) 10 x 100 Stück/Paket**

CLEAN AND CLEVER SMART  
**HYGIENEBEUTEL GROSS**  
**ECO 70**



- aus gebleichtem Natronpapier
- mehrsprachig bedruckt
- Grammatur: 40 g/m<sup>2</sup>

B: 20 cm | H: 32 cm | T: 7 cm

**Art.-Nr. 2006867 (gefädelt) 1000 Stück/Paket**

**TIPP:** Passender Hygienebeutelhalter zur Wandmontage

- kunststoffbeschichtetes Drahtgeflecht
- Farbe: weiß
- Fassungsvermögen: 100 Hygienebeutel



B: 13 cm | H: 38 cm | T: 5,5 cm

**Art.-Nr. 2076633 1 Stück**

## ■ 09 MOBILE REINIGUNG

WISCHBEZÜGE 96

KLAPPHALTER & STIELE 100

FAHRWAGEN 103





09

MOBILE  
REINIGUNG

# WISCHBEZÜGE

Microfaser für den universellen Einsatz

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MICROFASERMOPP WEISS PRO 300



**TIPP**  
Passende Klapphalter  
finden Sie auf Seite 100.

zur Unterhaltsreinigung aller glatten und leicht strukturierten Oberflächen wie Fliesen-, Kachelböden, Laminat, versiegeltes Parkett, Marmor, PVC etc.

- zur Nass-, Feucht- und staubbindenden Trockenreinigung
  - optimale Schmutz- und Wasseraufnahme
  - effektiv auch bei groben Verschmutzungen
  - durch die elektrostatische Wirkung der Fasern werden Haare, Flusen usw. angezogen, ohne Staub aufzuwirbeln
  - gute Gleiteigenschaften
  - wasserdurchlässiges Taschenmaterial
  - mit 4-fach Farbcodierung
- 
- Materialzusammensetzung Wischseite: 100 % Polyester
  - Materialzusammensetzung Taschen/Rücken: 100 % Polyester, wasserdurchlässig



**Art.-Nr. 2173502 (40 cm)**    **1 Stück** [Karton: 75 Stück]  
**Art.-Nr. 2173503 (50 cm)**    **1 Stück** [Karton: 50 Stück]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MICROFASERMOPP BLAU MELIERT PRO 302



**TIPP**

Passende Klapphalter  
finden Sie auf Seite 100.

zur Unterhaltsreinigung aller glatten und leicht strukturierten Oberflächen wie Fliesen-, Kachelböden, Laminat, versiegeltes Parkett, Marmor, PVC etc.

- zur Nass-, Feucht- und staubbindenden Trockenreinigung
  - blau gefärbte Fasern der Wischseite lassen den Bezug nach dem Einsatz und nach der Wäsche wie neu aussehen
  - optimale Schmutz- und Wasseraufnahme
  - effektiv auch bei groben Verschmutzungen
  - durch die elektrostatische Wirkung der Fasern werden Haare, Flusen usw. angezogen, ohne Staub aufzuwirbeln
  - gute Gleiteigenschaften
  - wasserdurchlässiges Taschenmaterial
  - mit 4-fach Farbcodierung
- 
- Materialzusammensetzung Wischseite: 100 % Polyester
  - Materialzusammensetzung Taschen/Rücken: 100 % Polyester, wasserdurchlässig



**Art.-Nr. 2173506 (40 cm)**    **1 Stück** [Karton: 75 Stück]  
**Art.-Nr. 2173507 (50 cm)**    **1 Stück** [Karton: 50 Stück]



## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MICROFASERMOPP MIT LEICHTLAUFSTREIFEN PRO 301



**TIPP**  
Passende Klapphalter  
finden Sie auf Seite 100.

zur *Unterhalts- und Grundreinigung von ebenen bis leicht unebenen Bodenbelägen wie Steinböden, Fliesen, Feinsteinzeug, Marmor, Sicherheitsfliesen, PVC, Laminat etc.*

- zur Nass-, Feucht- und staubbindenden Trockenreinigung
  - weiche Borsten entfernen Schmutz auch aus unsichtbaren Mikroporen
  - hohes Schmutz- und Feuchtigkeitsaufnahmevermögen
  - durch die elektrostatische Wirkung der Fasern werden Haare, Flusen usw. angezogen, ohne Staub aufzuwirbeln
  - Leichtlaufstreifen für ein kraftsparenderes Arbeiten
  - wasserdurchlässiges Taschenmaterial
  - mit 4-fach Farbcodierung
- 
- Materialzusammensetzung Wischseite: 81 % Polyester, 19 % Polyamid
  - Materialzusammensetzung Taschen/Rücken: 100 % Polyester, wasserdurchlässig



**Art.-Nr. 2173504 (40 cm)**    **1 Stück** [Karton: 75 Stück]

**Art.-Nr. 2173505 (50 cm)**    **1 Stück** [Karton: 50 Stück]



4-fach  
Farbcodierung\*

Stegverstärkung\*

Pflegehinweise &  
EAN-Nummer\*

Kundenlogo\*

**TIPP**  
Individualisieren Sie den Wischbezug durch Aufdruck  
Ihres Kundenlogos.

\* gilt für jeden CLEAN and CLEVER Wischbezug

# WISCHBEZÜGE

Langlebiger Baumwollmopp

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL BAUMWOLLMOPP PRO 303



**TIPP**  
Passende Klapphalter  
finden Sie auf Seite 100.

zur Unterhaltsreinigung von glatten und leicht porösen Flächen wie  
z. B. elastische Bodenbeläge und Parkett

■ zur Nass- und Feuchtreinigung

- mit Schlingen und Fransen (innen/außen)
- hohe Schmutz- und Wasseraufnahme und ideales Gleitverhalten durch gleichmäßige Schlingenverteilung über die gesamte Mopp-Fläche
- spezielles Lock-Tufting-Verfahren verhindert Laufmaschen-Effekt
- gute Gleiteigenschaften ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten
- wasserdurchlässiges Taschenmaterial
- mit 4-fach Farbcodierung

- Materialzusammensetzung Schlingen/Fransen: 70 % Baumwolle, 30 % Polyester
- Materialzusammensetzung Taschen/Rücken: 100 % Polyester, wasserdurchlässig



Art.-Nr. 2173500 (40 cm)

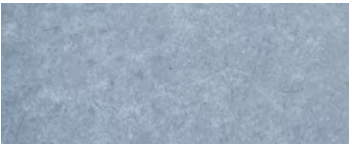














1 Stück [Karton: 75 Stück]

Art.-Nr. 2173501 (50 cm)

1 Stück [Karton: 50 Stück]

# WISCHBEZÜGE

Welcher Wischbezug für welchen Boden?

	Baumwollmopp PRO 303	Microfasermopp PRO 300	Microfasermopp PRO 302	Microfasermopp mit Leichtlaufstreifen PRO 301
				
<b>ELASTISCHE BODENBELÄGE</b>				
PVC	+	+	+	+
Vinyl Designbeläge	+	+	+	+
Linoleum	+	+	+	+
PU/Gummi	/	+	+	+
				
<b>NATUR- UND KUNSTSTEIN- BODENBELÄGE</b>				
Marmor	/	+	+	+
Fliesen	/	+	+	+
Sicherheitsfliesen	/	/	/	+
Feinsteinzeug	/	/	/	+
Granit	/	+	+	+
				
<b>HOLZ-/LAMINATFLÄCHEN</b>				
Laminat	-	*	*	*
Parkett geölt	*	/	/	/
Parkett versiegelt	*	*	*	*
Parkett gewachst	*	*	*	*

## Zeichenerklärung

+ empfohlen

\* nebelfeucht

/ für dieses Material nicht optimal

- für dieses Material ungeeignet

# KLAPPHALTER & STIELE

Auf das richtige Equipment kommt es an

→ **TIPP**  
 Passende Wischbezüge finden Sie auf den Seiten 96 bis 98.

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MAGNET-KLAPPHALTER PRO 305



*Kunststoffhalter mit Magnetverschluss für handelsübliche Wischbezüge*

- extrem robust
- einfaches Handling
- optimiertes Gewicht ermöglicht ergonomisches Arbeiten
- mit Doppelgelenk
- Fixierung des Stiels durch eine Schraube



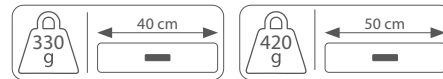
**Art.-Nr. 2173510 (40 cm)**    **1 Stück** [Karton: 10 Stück]  
**Art.-Nr. 2173511 (50 cm)**    **1 Stück** [Karton: 10 Stück]

## CLEAN AND CLEVER SMART KLAPPHALTER SMA 305



*Kunststoffhalter für handelsübliche Wischbezüge*

- extrem robust
- einfaches Handling
- optimiertes Gewicht ermöglicht ergonomisches Arbeiten
- mit Doppelgelenk
- Fixierung des Stiels durch eine Schraube



**Art.-Nr. 2173508 (40 cm)**    **1 Stück** [Karton: 10 Stück]  
**Art.-Nr. 2173509 (50 cm)**    **1 Stück** [Karton: 10 Stück]



## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TELESKOPSTIEL PRO 306



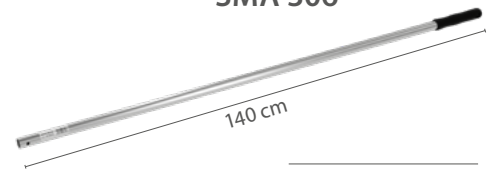
ausziehbar 80 - 145 cm

**Art.-Nr. 2173513**  
**1 Stück** [Karton: 50 Stück]

### WIR PASSEN GUT ZUSAMMEN

- leicht und stabil
- aus eloxiertem Aluminium
- für handelsübliche Klapphalter

## CLEAN AND CLEVER SMART ALUMINIUMSTIEL SMA 306



140 cm

**Art.-Nr. 2173512**  
**1 Stück** [Karton: 50 Stück]

# PFLEGEHINWEISE FÜR WISCHBEZÜGE

UM DIE FUNKTIONSFÄHIGKEIT VON MOPPBEZÜGEN MÖGLICHT LANGE ZU ERHALTEN, BENÖTIGEN DIESE EINE BESONDERE PFLEGE BEIM WASCHEN:

- Für die optimale Leistungsfähigkeit Moppbezüge vor Erstgebrauch waschen.
- Empfohlene Wasch- und Trocknertemperatur liegt zwischen 60 °C und 85 °C. Auch wenn das Etikett eine Kochwäsche erlaubt, sollte geprüft werden, ob diese notwendig ist. Denn 95 °C-Verfahren gehen mit langen Waschzeiten einher und wirken sich in der Regel negativ auf die Lebensdauer der Wischbezüge aus.
- Wischbezüge sortenrein waschen.
- Überladung der Waschmaschine vermeiden.
- Grobschmutz vor der Wäsche ausschütteln und vorgegebene Programmwahl vom Maschinenhersteller beachten.
- Reinigungs-, Pflege- oder Desinfektionsmittel direkt nach der Anwendung ausspülen, ggf. Vorwaschgang in der Waschmaschine.
- Vorwaschgang mit viel Wasser ohne Waschmittel durchführen, um Chemikalienrückstände zu entfernen.
- Im Hauptwaschgang auf korrekte Dosierung der Waschflotte achten und lokale Wasserhärte berücksichtigen.
- Bei Microfaser-Moppbezügen keinen Weichspüler verwenden.
- Trocknertemperatur von max. 95 °C nicht überschreiten.

**DIE SACHGEMÄSSE BEHANDLUNG UNTERSTÜTZT EINE LANGE LEBENSDAUER IHRES WISCHBEZUGES. EINE BESONDERE PFLEGE LOHNT SICH ALSO!**

# WISCHVERFAHREN

## STAUBBINDENDENDES WISCHEN

90 % aller Verschmutzungen sind lose aufliegend und können durch Saugen oder staubbindendes Wischen entfernt werden. Für staubbindendes Wischen eignen sich verschiedene Textilien:

- trockene Microfasererzeugnisse, die den Staub durch elektrostatische Aufladung anziehen
- nebelfeuchte Tücher
- präparierte Reinigungstextilien

## FEUCHTWISCHEN

Beim Feuchtwischen ist bzw. wird das Reinigungstuch lediglich mit der Reinigungsflüssigkeit benetzt, sodass der Untergrund rasch wieder abtrocknet. Ziel ist die Beseitigung von losen Verschmutzungen (Staub, Flaum) und Grobverschmutzungen in geringem Umfang.

Das Feuchtwischverfahren bietet sich vorrangig auf Holz oder Laminat und allen anderen glatten Böden an.

## NASSWISCHEN

Das Nasswisch-Verfahren erfolgt mit einem vollständig getränkten Reinigungstextil und ist nur für die Reinigung wasserbeständiger Bodenbeläge geeignet. Es wird zwischen folgenden Methoden unterschieden:

- einstufiges Nasswisch-Verfahren
- zweistufiges Nasswisch-Verfahren
- punktuell Nasswischen
- Nasswischen kombiniert mit Sprühsystem

Ziel des Nasswischens ist die Beseitigung anhaftender Verschmutzungen wie bspw. Getränkeflecken oder Straßenschmutz. Zur Nassreinigung werden Wischbezüge, Scheuer- bzw. Wischtücher oder Vliéstücher eingesetzt. Um das gewünschte Ergebnis zu erzielen, sollte der Boden vorab von lose aufliegenden Verschmutzungen befreit werden.

**DIE RICHTIGEN WISCHBEZÜGE FÜR DIE GENANNTEN WISCHVERFAHREN FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 96 BIS 98.**

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**EINFACHFAHREIMER  
PRO 310**



- bestehend aus verchromtem Fahrgestell mit Lenkrollen und Stoßfangscheiben
- 1 x 15 Liter Eimer, rot
- 1 x Kunststoffpresse

Art.-Nr. 2038257 1 Stück

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**DOPPELFAHREIMER  
PRO 311**



- bestehend aus verchromtem Fahrgestell mit Lenkrollen und Stoßfangscheiben
- verchromte Führungsdeichsel
- 1 x 15 Liter Eimer, rot
- 1 x 15 Liter Eimer, blau
- 1 x Kunststoffpresse

Art.-Nr. 2038256 1 Stück

**TIPP:** Passende Ablagekörbe zum Einhängen

für Einfachfahrwagen  
**Art.Nr.: 3001373**



für Doppelfahrwagen  
**Art.Nr.: 2038258**



## ■ 10 REINIGUNGSTÜCHER & -SCHWÄMME

ALLZWECKTÜCHER	106
SPÜL- & SCHWAMMTÜCHER	107
MICROFASERTÜCHER	108
FEUCHTREINIGUNGS- TÜCHER	109
SCHEUERSCHWÄMME	110
PFLEGESCHWÄMME	111
KÜCHENROLLEN	112
PUTZ- & WISCHTÜCHER	114
ROLLENHANDTUCH- SPENDER	114





10

REINIGUNGSTÜCHER  
& -SCHWÄMME

# ALLZWECKTÜCHER

Für alle Einsatzbereiche nutzbar

## CLEAN AND CLEVER SMART VLIES-ALLZWECKTUCH ECO 63



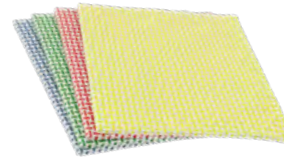
*Thermo-Vliestuch für die Trocken- und Feuchtreinigung aller Oberflächen*

- gutes Schmutzaufnahmevermögen
- strapazierfähig und saugstark
- lange haltbar
- Material: 80 % Viskose, 20 % Polypropylen



<b>Art.-Nr. 5003377 (blau)</b>	<b>1 Tuch</b> [Karton: 200 Tücher]
<b>Art.-Nr. 5003375 (gelb)</b>	<b>1 Tuch</b> [Karton: 200 Tücher]
<b>Art.-Nr. 5003870 (grün)</b>	<b>1 Tuch</b> [Karton: 200 Tücher]
<b>Art.-Nr. 5003374 (rosa)</b>	<b>1 Tuch</b> [Karton: 200 Tücher]
<b>Art.-Nr. 5003376 (weiß)</b>	<b>1 Tuch</b> [Karton: 200 Tücher]

## CLEAN AND CLEVER SMART ALLZWECKTUCH ECO 64



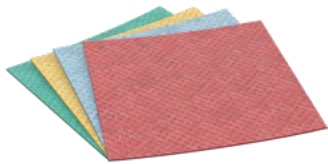
*beschichtetes Reinigungstuch für die tägliche Feucht- und Nassreinigung aller wasserbeständigen Oberflächen*

- reinigt streifen- und fusselfrei
- besonders saugstark und strapazierfähig
- reinigungsmittelbeständig
- umweltfreundlich, da aus kompostierbarem Viskosematerial
- Material: 100 % Viskose



<b>Art.-Nr. 1389874 (blau)</b>	<b>20 Tücher/Paket</b> [Karton: 10 Pakete]
<b>Art.-Nr. 1389875 (gelb)</b>	<b>20 Tücher/Paket</b> [Karton: 10 Pakete]
<b>Art.-Nr. 1389872 (grün)</b>	<b>20 Tücher/Paket</b> [Karton: 10 Pakete]
<b>Art.-Nr. 1389873 (rot)</b>	<b>20 Tücher/Paket</b> [Karton: 10 Pakete]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHWAMMTUCH, KLEIN PRO 65



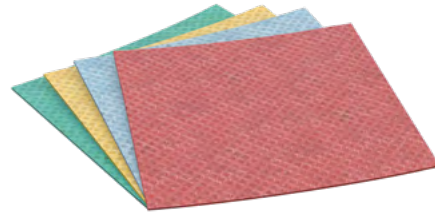
*universelles Nasswisch Tuch für die effiziente Reinigung verschiedenster Bereiche in Restaurants, Bars, Küchen und Sanitärräumen*

- extrem saugstark
- angenehm weich, scheuerfest und griffig
- fusselfrei
- aus umweltfreundlichem Material
- Material: 70 % Holzzellulose, 30 % Baumwolle



**Art.-Nr. 2137802 (blau)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 50 Pakete]  
**Art.-Nr. 2137801 (gelb)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 50 Pakete]  
**Art.-Nr. 2137803 (grün)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 50 Pakete]  
**Art.-Nr. 2137800 (rot)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 50 Pakete]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHWAMMTUCH, GROSS PRO 65



*universelles Nasswisch Tuch für die effiziente Reinigung verschiedenster Bereiche in Restaurants, Bars, Küchen und Sanitärräumen*

- extrem saugstark
- angenehm weich, scheuerfest und griffig
- fusselfrei
- aus umweltfreundlichem Material
- Material: 70 % Holzzellulose, 30 % Baumwolle



**Art.-Nr. 2059660 (blau)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 10 Pakete]  
**Art.-Nr. 2059661 (gelb)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 10 Pakete]  
**Art.-Nr. 2059662 (grün)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 10 Pakete]  
**Art.-Nr. 2059663 (rot)** 10 Schwämme/Paket [Karton: 10 Pakete]

# MICROFASERTÜCHER

Verlässlich in der täglichen Unterhaltsreinigung

## CLEAN AND CLEVER SMART MICROFASERTUCH PLUS SMA 61



für die tägliche Unterhaltsreinigung aller unempfindlichen Oberflächen aus Edelstahl, Glas, Keramik, Chrom, Emaille usw. sowie zur Reinigung von Fliesen, Fensterrahmen, Möbeln, elektronischen Geräten, Tastaturen etc.

- mit Abrasivstreifen für eine hervorragende Schmutzentfernung
- sehr hohe Wasseraufnahmekapazität
- insbesondere für die Reinigung von Küchen- und Sanitärbereichen
- zur Trocken-, Sprüh-, Feucht- und Nassreinigung
- reinigt fussel- und streifenfrei
- Material: 70 % Polyester, 30 % Polyamid



- Art.-Nr. 2133815 (blau)** 1 Tuch [Karton: 10 x 10 Tücher]  
**Art.-Nr. 2133816 (gelb)** 1 Tuch [Karton: 10 x 10 Tücher]  
**Art.-Nr. 2133817 (grün)** 1 Tuch [Karton: 10 x 10 Tücher]  
**Art.-Nr. 2133818 (rot)** 1 Tuch [Karton: 10 x 10 Tücher]

## CLEAN AND CLEVER SMART MICROFASERTUCH SMA 62



für die tägliche Unterhaltsreinigung glatter Oberflächen wie Armaturen, Fliesen usw.

- vielseitig einsetzbar
- reinigt gründlich und streifenfrei
- gutes Schmutzaufnahmevermögen
- sehr elastisch
- lange haltbar
- Material: 85 % Polyester, 15 % Polyamid



- Art.-Nr. 2133820 (blau)** 1 Tuch [Karton: 12 x 25 Tücher]  
**Art.-Nr. 2133821 (gelb)** 1 Tuch [Karton: 12 x 25 Tücher]  
**Art.-Nr. 2133822 (grün)** 1 Tuch [Karton: 12 x 25 Tücher]  
**Art.-Nr. 2133819 (rot)** 1 Tuch [Karton: 12 x 25 Tücher]

# FEUCHTREINIGUNGSTÜCHER

Beständige Qualität für den professionellen Einsatz

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL GEBÄUDEREINIGUNGSTUCH PRO 63



Feuchtreinigungstuch/PVA-Lochtuch zur Feuchtreinigung aller Oberflächen

- sehr hohes Schmutzaufnahmevermögen
- schnelle Wasseraufnahme und -abgabe durch Speziallochung
- unempfindlich gegenüber chemischen Reinigungsmitteln, insbesondere Laugen
- gute, streifenfreie Endtrocknung, ohne Nachwischen
- Material: 100 % Polyvinylalkohol



Art.-Nr. 1388171 1 Tuch [Karton: 20 x 5 Tücher]

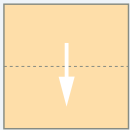
## HYGIENISCH REINIGEN NACH DEM 4-FARB-SYSTEM



Der Einsatz von Farben bei der Reinigung spart Zeit und ermöglicht eine problemlose Zuordnung nach Ihrem individuellen Hygienesystem. Es hilft, einer falschen Anwendung vorzubeugen und gewährleistet Sicherheit in der Einhaltung von Hygienemaßnahmen.

■ = WC/Urinal ■ = Waschbecken/Spiegel ■ = Mobiliar/Patientenzimmer ■ = übriges Mobiliar/Oberflächenreinigung Küchenbereich

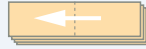
### REINIGUNGSTÜCHER OPTIMAL GEFALTET



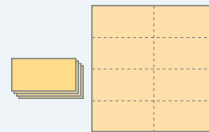
Das Reinigungstuch zu einem Rechteck falten.



Ein weiteres Mal von oben nach unten falten.



Anschließend seitlich übereinander falten.



Nun ist das Tuch in 2 x 8 Felder gefaltet, also insgesamt 16 Arbeitsflächen.



Diese Arbeitshaltung hilft Ihnen bei der Reinigung von Oberflächen.

# SCHEUERSCHWÄMME

Gegen hartnäckige Verschmutzungen

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHEUERSCHWAMM, GROSS PRO 60



*zur Entfernung hartnäckiger Schmutzablagerungen und Verkrustungen auf unempfindlichen Oberflächen*

- aus langlebigem, elastischem Material
- mit hochwertigem, abrasivem Vliespad
- einfaches Handling durch komfortable Griffleiste



**Art.-Nr. 2124000**    **6 Schwämme/Paket** [Karton: 18 Pakete]

## CLEAN AND CLEVER SMART SCHEUERSCHWAMM, GROSS SMA 60



*zur Entfernung von Schmutzablagerungen und Verkrustungen auf unempfindlichen Oberflächen*

- einfaches Handling durch praktische Griffleiste



**Art.-Nr. 2029679**    **6 Schwämme/Paket** [Karton: 25 Pakete]

# PFLEGESCHWÄMME

Auch für empfindliche Oberflächen

## CLEAN AND CLEVER SMART SCHEUERSCHWAMM, KLEIN SMA 60



*zur Entfernung von Schmutzablagerungen und Verkrustungen auf unempfindlichen Oberflächen*

- einfaches Handling durch praktische Griffleiste



Art.-Nr. 2029678 6 Schwämme/Paket [Karton: 40 Pakete]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL PFLEGESCHWAMM PRO 61



*zur schonenden Reinigung empfindlicher Oberflächen*

- universelle Einsatzmöglichkeit durch das hochwertige, schleifmittelfreie Vliesmaterial
- einfaches Handling durch komfortable Griffleiste



Art.-Nr. 2124001 (blau/weiß) 6 Schwämme/Paket  
[Karton: 18 Pakete]

Art.-Nr. 2124003 (gelb/weiß) 6 Schwämme/Paket  
[Karton: 18 Pakete]

Art.-Nr. 2124004 (grün/weiß) 6 Schwämme/Paket  
[Karton: 18 Pakete]

Art.-Nr. 2124002 (rot/weiß) 6 Schwämme/Paket  
[Karton: 18 Pakete]

# KÜCHENROLLEN

Die beliebten Küchenhelfer

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL KÜCHENROLLE PRO 68



- Premiumqualität
- extrem saugstark und besonders reißfest
- vielseitig einsetzbar beim Wischen, Aufsaugen etc.
- 3-lagig, 51 Blatt/Rolle
- hochweiß
- 100 % Zellstoff



Art.-Nr. 2173712 4 Rollen/Paket [Karton: 8 Pakete]

## CLEAN AND CLEVER SMART KÜCHENROLLE SMA 68



- saugstark und nassfest
- universell einsetzbar beim Wischen, Aufsaugen etc.
- 2-lagig, 64 Blatt/Rolle
- hochweiß
- 100 % Recycling



Art.-Nr. 2146101 4 Rollen/Paket [Karton: 8 Pakete]





# PUTZ- & WISCHTÜCHER/ROLLENHANDTUCHSPENDER

Praktische und hygienische Nutzung

CLEAN AND CLEVER SMART

## WISCHTUCHROLLE - INNENABROLLUNG - SMA 250



+

**WIR PASSEN  
GUT ZUSAMMEN**

CLEAN AND CLEVER SMART

## ROLLENHANDTUCHSPENDER SMA 406



*optimales Allzwecktuch zur Händetrocknung sowie für einfache Wischarbeiten in öffentlichen Einrichtungen, Waschräumen, Küchen, Solarien, Fitnessstudios, Industrien etc.*

- passend für gängige Innenabrollung-Spendersysteme
- mit Aufreiß-/Spiralhülse
- 1-lagig, 300 m
- weiß
- unperforiert
- geprägt
- 100 % Recycling
- chlorfrei gebleicht



**Art.-Nr. 2161600    6 Rollen/Paket**

*für Wischtuch-/Rollenhandtuchpapier mit Innenabrollung (Center-feed)*

- aus stabilem, schlagfestem ABS-Kunststoff
- verschließbar
- inkl. Schrauben, Dübel und Schlüssel sowie Montageanleitung mit Bohrlochsablone

B: 22 cm | H: 31 cm | T: 21 cm

**Art.-Nr. 2090917    1 Stück** [Karton: 6 Stück]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**WISCHTUCHROLLE  
 PRO 252**

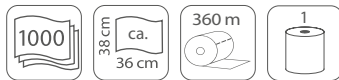


CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL  
**WISCHTUCHROLLE  
 PRO 251**



*für einfache Reinigungsaufgaben wie Abwischen leicht verschmutzter Oberflächen, Säubern von Händen und Werkzeugen, Entfernen kleinerer Mengen verschüttetem Öl oder Wasser*

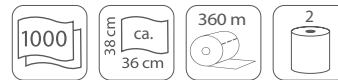
- passend für handelsübliche Wand- und Bodenspendersysteme
- sehr aufnahmefähig und reißfest
- 3-lagig, 1000 Blatt/Rolle
- blau
- mit Hülse
- perforiert und geprägt
- 100 % Recycling
- chlorfrei gebleicht



**Art.-Nr. 2173721    1 Rolle/Paket**

*für einfache Reinigungsaufgaben wie Abwischen leicht verschmutzter Oberflächen, Säubern von Händen und Werkzeugen, Entfernen kleinerer Mengen verschüttetem Öl oder Wasser*

- passend für handelsübliche Wand- und Bodenspendersysteme
- sehr aufnahmefähig und reißfest
- 2-lagig, 1000 Blatt/Rolle
- blau
- mit Hülse
- perforiert und geprägt
- 100 % Recycling
- chlorfrei gebleicht



**Art.-Nr. 2173720    2 Rollen/Paket**

## ■ 11 DOSIERSYSTEME

DOSIERGERÄTE &  
-TECHNIK 118

DOSIERHILFEN 120



0.5

L

1 1

DOSIERSYSTEME

# DOSIERGERÄTE & -TECHNIK

Sichere Dosiertechnik

## DOSIERPUMPE COMPACT R



*Dosierschlauchpumpe zur Dosierung flüssiger Reiniger in kleinen bis mittleren Geschirr- und Gläserpülmaschinen in Gastronomie, Hotellerie, Heimen, Stationsküchen uvm.*

- selbstsaugende Schlauchpumpe
- 2 Betriebsarten: mengen- und zeitgesteuerte Dosierung
- hohe Geräte-Lebensdauer



B: 8,5 cm | H: 13,5 cm | T: 6,5 cm  
Art.-Nr. 2054822 1 Stück

## DOSIERPUMPE COMPACT L+



*Dosierschlauchpumpe zur Dosierung elektrisch leitfähiger, flüssiger Reiniger in kleinen bis mittleren Geschirr- und Gläserpülmaschinen in der Gastronomie*

- selbstsaugende Schlauchpumpe mit 2 Magnetventilen
- Leitfähigkeitsmessung mit mitgelieferter Elektrode EE 10-3/8
- Schutz vor Überkonzentration



B: 8,5 cm | H: 13,5 cm | T: 6,5 cm  
Art.-Nr. 2056858 1 Stück

→ **CLEAN**

Die Dosierpumpen Compact R, Compact L+ und Concept 2105 MCS sind u.a. empfohlen für die Dosierung der CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Geschirrspül- und Gläserreiniger PRO 120, PRO 121 und PRO 122. Zu finden auf den Seiten 54 und 55.

## DOSIERPUMPE COMPACT K



*Dosierschlauchpumpe zur Dosierung flüssiger Klarspüler in kleinen bis mittleren Geschirr- und Gläserpülmaschinen in Gastronomie, Hotellerie, Heimen, Stationsküchen uvm.*

- selbstsaugend
- 2 Betriebsarten: mengen- und zeitgesteuerte Dosierung
- digitale Drehzahlregelung



IP  
65

B: 8,5 cm | H: 13,5 cm | T: 6,5 cm  
Art.-Nr. 2056912 1 Stück

→ **CLEVER**  
Die Dosierpumpe Compact K ist u.a. empfohlen für die Dosierung des CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Klarspülers PRO 123. Zu finden auf Seite 55.

## DOSIERPUMPE CONCEPT 2105 MCS



*Universal-Dosiergerät für die zeit-, mengen- und leitfähigkeitsgesteuerte Klarspüler- und Reinigerdosierung an Bandspülmaschinen, Kisten- und Korbwaschanlagen in Gastronomie, Hotellerie, Heimen, Stationsküchen uvm.*

- selbstsaugende Schlauchpumpe
- Anzeige bei Leergebinden (externes Signal möglich)
- Schnell-Füll-Taster
- exakte Drehzahlregelung oder Leitfähigkeits-Regelung (mit Zusatz von Leitfähigkeitssensor ILFS 02) mit Quasi-Proportional-Verhalten und zeitgesteuerter Vordosierfunktion
- passender Induktivleitfähigkeitssensor ILFS 02: Art.-Nr. 2079706



IP  
65

B: 13 cm | H: 17 cm | T: 9,4 cm  
Art.-Nr. 2056913 1 Stück

# DOSIERHILFEN

Praktisch im Reinigungsalltag

## DOSIERKAPPE



*transparenter Kleindosierer/Dosierkopf mit Skalierung zur einfachen und sparsamen Dosierung von Reinigungskonzentraten*

- für 0,5 und 1 Liter Flaschen
- passend für DIN 28-Gewinde
- Dosiermenge 5 bis 20 ml pro Hub

**Art.-Nr.2097200 1 Stück**

## SPRÜHPISTOLE



*Triggeraufsatz zur Sprühanwendung von Reinigungsmitteln*

- für 0,5 und 1 Liter Flaschen
- Länge des Steigrohres kann individuell gekürzt werden

**Art.-Nr. 2091700 1 Stück**

## SPRÜH-/SCHAUMPISTOLE



*Triggeraufsatz zur Sprüh- und Schaumanwendung von Reinigungsmitteln*

- für 0,5 und 1 Liter Flaschen
- passend für DIN 28/410- Gewinde
- Länge des Steigrohres kann individuell gekürzt werden

**Art.-Nr. 2097201 1 Stück**  
[Karton: 100 Stück]



## DOSIER- UND AUSLAUFHAHN



*zur einfachen und exakten Dosierung  
von Reinigungskonzentraten*

- geeignet für 10 - 15 Liter-Kanister
- passend für Kanister mit DIN 45- oder DIN 51-Gewinde

DIN 45-Gewinde  
**Art.-Nr. 1388801**    **1 Stück**  
[Karton: 25 Stück]

DIN 51-Gewinde  
**Art.-Nr. 2087920**    **1 Stück**

## DOSIERPUMPE



*zur einfachen und exakten Dosierung  
von Reinigungskonzentraten*

- geeignet für 5- und 10 Liter-Kanister
- passend für Kanister mit DIN 45- oder DIN 51-Gewinde

DIN 45-Gewinde, 20 ml pro Hub:  
**Art.-Nr. 1364001**    **1 Stück**

DIN 51-Gewinde, 30 ml pro Hub:  
**Art.-Nr. 2063730**    **1 Stück**

## MESSBECHER



*praktische Dosierhilfe*

- mit ergonomisch geformtem Griff
- transparent
- mit kratzfester Skala

Fassungsvermögen 0,5 Liter:  
**Art.-Nr. 2077291**    **1 Stück**  
[Karton: 10 Stück]

Fassungsvermögen 1 Liter:  
**Art.-Nr. 2132363**    **1 Stück**  
[Karton: 5 Stück]

## ■ 12 ENTSORGUNG

MÜLLBEUTEL / BIS 60 LITER	124
POLYBEUTEL / 60 BIS 80 LITER	126
ABFALLSÄCKE/60 LITER	126
ABFALLSÄCKE/70 LITER	127
ABFALLSÄCKE/120 LITER	128





12

ENTSORGUNG

# MÜLLBEUTEL/BIS 60 LITER

Sicher und stabil

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MÜLLBEUTEL PRO 73



- weiß
- aus spezieller, besonders reißfester LDPE-Folie
- deutlich durchstoß- und reißfester als herkömmliche LDPE-Folien
- perforiert

**18 Liter** ■ 460 x 520 mm:

**Art.-Nr. 2133926** 50 Beutel/Rolle [Karton: 25 Rollen]

**30 Liter** ■ 500 x 600 mm:

**Art.-Nr. 2133927** 50 Beutel/Rolle [Karton: 25 Rollen]

**60 Liter** ■ 600 x 720 mm:

**Art.-Nr. 2133928** 50 Beutel/Rolle [Karton: 20 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MÜLLBEUTEL PRO 74



- schwarz
- aus spezieller, besonders reißfester LDPE-Folie
- deutlich durchstoß- und reißfester als herkömmliche LDPE-Folien
- perforiert

**18 Liter** ■ 460 x 520 mm:

**Art.-Nr. 2149400** 50 Beutel/Rolle [Karton: 25 Rollen]

**30 Liter** ■ 500 x 600 mm:

**Art.-Nr. 2149401** 50 Beutel/Rolle [Karton: 25 Rollen]

**60 Liter** ■ 600 x 720 mm:

**Art.-Nr. 2149402** 50 Beutel/Rolle [Karton: 20 Rollen]

→ **CLEVER**

Alle Müllbeutel mit praktischer Abrisshilfe zur einfachen Trennung der einzelnen Beutel.

## CLEAN AND CLEVER SMART MÜLLBEUTEL SMA 72



- transparent
- aus reißfestem Polyethylen (HDPE)
- perforiert

**10 Liter** ■ 320 x 440 mm:

**Art.-Nr. 2149403**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**18 Liter** ■ 460 x 520 mm:

**Art.-Nr. 2133934**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**30 Liter** ■ 500 x 600 mm:

**Art.-Nr. 2133935**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**60 Liter** ■ 600 x 720 mm:

**Art.-Nr. 2133936**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER SMART MÜLLBEUTEL SMA 73



- weiß
- aus reißfestem Polyethylen (HDPE)
- perforiert

**18 Liter** ■ 460 x 520 mm:

**Art.-Nr. 2133937**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**30 Liter** ■ 500 x 600 mm:

**Art.-Nr. 2133938**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**60 Liter** ■ 600 x 720 mm:

**Art.-Nr. 2133939**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER SMART MÜLLBEUTEL SMA 74



- grau
- aus reißfestem Polyethylen (HDPE)
- perforiert

**6 Liter** ■ 290 x 330 mm:

**Art.-Nr. 2149404**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**18 Liter** ■ 460 x 520 mm:

**Art.-Nr. 2133931**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**30 Liter** ■ 500 x 600 mm:

**Art.-Nr. 2133932**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

**60 Liter** ■ 600 x 720 mm:

**Art.-Nr. 2133933**

**50 Beutel/Rolle** [Karton: 40 Rollen]

# POLYBEUTEL/60 BIS 80 LITER

Ideal für Sammelkörbe in Waschräumen

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL POLYBEUTEL PRO 76



- weiß
- aus spezieller, besonders reißfester LDPE-Folie
- deutlich durchstoß- und reißfester als herkömmliche LDPE-Folien
- perforiert

---

**60 - 80 Liter** ■ 610 x 850 mm:

**Art.-Nr. 2133929**    **50 Beutel/Rolle** [Karton: 6 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER SMART POLYBEUTEL SMA 76



- weiß
- aus reißfestem Polyethylen (HDPE)
- perforiert

---

**60 - 80 Liter** ■ 610 x 850 mm:

**Art.-Nr. 2133930**    **40 Beutel/Rolle** [Karton: 9 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK PRO 196



- weiß
- aus besonders reißfestem Polyethylen (HDPE)
- perforiert

---

**60 Liter** ■ 600 x 700 mm:

**Art.-Nr. 2133925**    **50 Beutel/Rolle** [Karton: 10 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK - MIT ZUGBAND - PRO 181



- blau
- aus besonders reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- Interleaved-Wicklung
- mit Zugband

---

**70 Liter** ■ 575 x 1000 + 50 mm:  
**Art.-Nr. 2061937**  
**25 Beutel/Rolle** [Karton: 10 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK PRO 189



- blau
- aus besonders reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- perforiert

---

**70 Liter** ■ 575 x 1000 mm:  
**Art.-Nr. 2061932**  
**25 Beutel/Rolle** [Karton: 10 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER SMART ABFALLSACK ECO 189



- blau
- aus reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- perforiert

---

**70 Liter** ■ 575 x 1000 mm:  
**Art.-Nr. 2061935**  
**25 Beutel/Rolle** [Karton: 10 Rollen]

## LDPE UND HDPE – EINE KLEINE MATERIALKUNDE



Sie erwarten von einem Müllbeutel bzw. Abfallsack, dass er Ihre speziellen Anforderungen erfüllt. Dies können Papierabfälle im Büro, Problemabfälle im Krankenhaus oder auch schwerer Abfall z. B. aus der Küche sein. Je nach Anforderung sind hierfür Müllbeutel bzw. Abfallsäcke aus unterschiedlichen Materialien zu verwenden.

### HDPE = Polyethylen hoher Dichte

Sie erkennen HDPE am Knistern, wenn es bewegt wird. Es wird meistens bei geringeren Materialstärken (z. B. Müllbeutel) eingesetzt. Durch seine hohe Dichte ist es auch bei dünneren Beuteln extrem reißfest. Ist der Müllbeutel jedoch einmal gerissen, reißt er schnell weiter. Damit eignet sich HDPE für Abfälle, die den Abfallsack nicht beschädigen können, z. B. Handtuchpapier, Wäsche und leichte Abfälle.

### LDPE = Polyethylen niedriger Dichte

LDPE ist vom „Griff“ weicher und durch seine Molekularstruktur deutlich dehnfähiger als HDPE. Das bedeutet, ist das Material einmal gerissen, reißt es nicht so schnell weiter, sodass eine höhere Weiterreißfestigkeit gegeben ist. Dadurch hat LDPE Vorteile bei scharfkantigem, schwerem oder spitzem Abfall, weshalb es vorzugsweise für Abfallsäcke eingesetzt wird.

# ABFALLSÄCKE/120 LITER

Sicher und besonders reißfest

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK - MIT ZUGBAND - PRO 180



- blau
- aus besonders reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- Interleaved-Wicklung
- mit Zugband

---

**120 Liter** ■ 700 x 1000 + 50 mm:

**Art.-Nr. 2061936**    **25 Beutel/Rolle** [Karton: 10 Rollen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK PRO 182



- blau
- aus besonders reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- perforiert

---

**120 Liter** ■ 700 x 1000 mm :

**Art.-Nr. 2061930**    **25 Beutel/Rolle** [Karton: 10 Rollen]



# ABFALLSÄCKE/120 LITER

Sicher und besonders reißfest

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

## ABFALLSACK PRO 183



- klar-transparent
- aus besonders reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- perforiert

120 Liter ■ 700 x 1100 mm:

Art.-Nr. 2061931 25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

CLEAN AND CLEVER SMART

## ABFALLSACK ECO 182



- blau
- aus reißfester LDPE-Folie
- Recyclinganteil: > 80 %
- perforiert

120 Liter ■ 700 x 1100 mm:

Art.-Nr. 2061934 25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

## WELCHER ABFALLSACK PASST IN DEN BEHÄLTER?



Im täglichen Gebrauch stellt sich häufig die Frage, welcher Abfallsack passend für Ihren Abfallbehälter ist. Um diese Frage einfach und schnell zu beantworten, lässt sich folgende Faustformel anwenden:

Breite des Abfallsacks =  $\frac{(\text{Umfang des Behälters})}{2} + 10\%$

Länge des Abfallsacks =  $\frac{(\text{Breite des Bodens})}{2} + \text{Höhe des Behälters} + 10\%$

## ■ 13 HANDSCHUTZ

PRODUKTÜBERSICHT 133

### NITRIL

EINMAL-  
SCHUTZHANDSCHUHE 134

### LATEX

EINMAL-  
SCHUTZHANDSCHUHE 144

### VINYL

EINMALHANDSCHUHE 146

### NITRIL/LATEX/VINYL

MEHRWEGHANDSCHUHE 148





13

HANDSCHUTZ

# HANDSCHUH-MATERIALIEN IM ÜBERBLICK



## NITRIL

Nitril-Handschuhe werden aus synthetisch hergestelltem Kautschuk (Nitril-Butadien-Kautschuk, kurz: NBR) gefertigt.



## VINYL

Vinyl-Handschuhe bestehen aus Polyvinylchlorid (PVC).



## LATEX

Latex-Handschuhe werden aus dem nachwachsenden Rohstoff Naturkautschuk hergestellt.

	Tragekomfort	Tastempfinden /-gefühl	Griffigkeit	Elastizität	Dehnbarkeit	Reißfestigkeit	Durchstichfestigkeit	Chemikalienbeständigkeit*	Latexproteine	Vulkanisationsbeschleuniger	Weichmacher
NITRIL	++	++	+	+	600 %	++	++	++	nicht vorhanden +	vorhanden	nicht vorhanden +
LATEX	++	++	++	++	800 %	++	+	+	vorhanden	vorhanden	nicht vorhanden +
VINYL	-	+	-	-	300 %	-	-	-	nicht vorhanden +	nicht vorhanden +	vorhanden

\* Detaillierte Informationen zur chemischen Beständigkeit einzelner Substanzen entnehmen Sie bitte den aktuellen Chemikalienbeständigkeitslisten der entsprechenden Produkte.

# PRODUKTÜBERSICHT

Einmal- und Mehrweghandschuhe

Art.-Nr.	Produktbezeichnung	Länge in cm	Größe	Farbe	puderrfrei	EN 420	EN 455	EN 388	AQL	EN 374-2 Schutz gegen Chemikalien und Mikroorganismen- Penetration (1)	EN 374-5 Schutz gegen Mikroorganismen- Penetration (1)	PSA-VO Kategorie I - III (1)	Lebensmittelreinigung (1)	
<b>Einweghandschuhe</b>														
<b>NITRIL</b>	2134108 09/10/11	Einmalhandschuhe SMA 162	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5	-	I	✓	
	2134112 13/14/15	Einmalschutzhandschuhe SMA 163	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2134073 74/75/76	Einmalschutzhandschuhe SMA 165	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2134077 78/79/80	Einmalschutzhandschuhe PRO 167	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2134081 82/83/84	Einmalschutzhandschuhe PRO 165	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2134090 91/92/93	Einmalschutzhandschuhe -LONG- PRO 166	30	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2134098 99/100/101/102	Einmalschutzhandschuhe -HIGH RISK- PRO 169	30	S-XXL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2173560 61/62/63	Einmalschutzhandschuhe -GREEN- PRO 168	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
<b>LATEX</b>	2134094 95/96/97	Einmalschutzhandschuhe SMA 159	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
	2134064 65/66/67	Einmalschutzhandschuhe PRO 159	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5			III	✓
<b>VINYL</b>	2134121 22/23/24	Einmalhandschuhe PRO 157	24	S-XL		✓	✓	-	-	1,5	-	I	✓*	
<b>Mehrweghandschuhe</b>														
<b>NITRIL</b>	2134141 42/43/44	Schutzhandschuhe PRO 57	33	S-XL		✓	✓	-		1,5			III	✓
<b>LATEX</b>	2149380 81/82/83	Allzweckhandschuhe SMA 59	30	S-XL		✓	✓	-	-	-	-	I	✓	
<b>VINYL</b>	2134145 46/47/48	Schutzhandschuhe PRO 58	30	S-XL		✓	✓	-		1,5			III	✓*

\* Nicht für fett- und ölhaltige Lebensmittel geeignet  
 (1) weitere Informationen finden Sie auf Seite 146 Gesetzgebung  
 Bitte beachten: Diese Informationen sind kein Ersatz für eine Gefahrenanalyse und Risikobewertung durch einen Sicherheitsfachmann bei der Auswahl der persönlichen Schutzausrüstung.

# NITRIL EINMALHANDSCHUHE

Smarte Qualität für viele Einsatzgebiete

## CLEAN AND CLEVER SMART EINMALHANDSCHUHE SMA 162



*Dieser Einmalhandschuh kann durch seine sehr hohe Tastsensibilität und blaue Farbe sowohl in der Gastronomie, in der lebensmittelverarbeitenden Industrie als auch in der Hotellerie eingesetzt werden. Durch den guten Schutz vor verdünnten Flüssigkeiten und der Übertragung von Keimen bietet er sich besonders bei Arbeiten mit Lebensmittelkontakt an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- besonders gute Tastsensibilität und hoher Tragekomfort
- anschmiegsame Passform
- gute Griffigkeit durch angeraute Fingerkuppen
  
- Einmalhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie I
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- öl- und fettbeständig
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
  
- Gesamtlänge: 240 mm
- Wanddicke: min. 0,05 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Nitril

Farbe: blau



**Art.-Nr. 2134108** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134109** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134110** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134111** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# NITRIL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Sicherheit für viele Einsatzgebiete

## CLEAN AND CLEVER SMART EINMALSCHUTZHANDSCHUHE SMA 163



*Dieser Einmalschutzhandschuh kann durch seine sehr hohe Tastsensibilität und weiße Farbe sowohl in der Gastronomie, der Hotellerie, in Lebensmittelverkaufenden Branchen als auch in der Industrie zum Produktschutz eingesetzt werden. Durch den zuverlässigen Schutz vor verdünnten Flüssigkeiten und der Übertragung von Keimen bietet er sich besonders bei Arbeiten mit Lebensmittelkontakt an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- höchste Tastsensibilität und hervorragender Tragekomfort
- anschmiegsame Passform
- gute Griffigkeit durch angeraute Fingerkuppen
  
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- öl- und fettbeständig
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
  
- Gesamtlänge: 240 mm
- Wanddicke: min. 0,05 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Nitril

Farbe: weiß



- |   |  |
|---|--|
| <b>Art.-Nr. 2134112</b> (Größe S/6 - 7)   | <b>100 Stück/Box</b><br>[Karton: 10 Boxen] |
| <b>Art.-Nr. 2134113</b> (Größe M/7 - 8)   | <b>100 Stück/Box</b><br>[Karton: 10 Boxen] |
| <b>Art.-Nr. 2134114</b> (Größe L/8 - 9)   | <b>100 Stück/Box</b><br>[Karton: 10 Boxen] |
| <b>Art.-Nr. 2134115</b> (Größe XL/9 - 10) | <b>100 Stück/Box</b><br>[Karton: 10 Boxen] |

# NITRIL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Sicher auch im Lebensmittelbereich

## CLEAN AND CLEVER SMART EINMALSCHUTZHANDSCHUHE SMA 165



*Dieser Einmalschutzhandschuh kann durch seine hohe Tastsensibilität und blaue Farbe insbesondere in der lebensmittelverarbeitenden Industrie eingesetzt werden, aber auch in der Gebäudereinigung. Durch den zuverlässigen Schutz vor Flüssigkeiten und der Übertragung von Keimen bietet er sich besonders bei Arbeiten mit Lebensmittelkontakt an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- besonders gute Tastsensibilität und hoher Tragekomfort
- anschmiegsame Passform
- gute Griffigkeit durch angeraute Fingerkuppen
  
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
- öl- und fettbeständig
  
- Gesamtlänge: 240 mm
- Wanddicke: min. 0,06 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Nitril

Farbe: blau



**Art.-Nr. 2134073** (Größe S/6 - 7)

**200 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134074** (Größe M/7 - 8)

**200 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134075** (Größe L/8 - 9)

**200 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134076** (Größe XL/9 - 10)

**180 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]



## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE PRO 167



*Dieser Einmalschutzhandschuh kann durch seine sehr hohe Tastsensibilität und schwarze Farbe sowohl in der Gastronomie, in Lebensmittelverkaufenden Branchen als auch in der Automobilindustrie eingesetzt werden. Durch den zuverlässigen Schutz vor verdünnten chemischen Flüssigkeiten bietet er sich beispielsweise auch für den Friseur an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- sehr hohe Tastsensibilität
- hervorragende Passform
- gute Griffsicherheit durch angeraute Fingerkuppen
- erhöhte Reißfestigkeit
  
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- öl- und fettbeständig
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
  
- Gesamtlänge: 240 mm
- Wanddicke: min. 0,07 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Nitril

Farbe: schwarz



**Art.-Nr. 2134077** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134078** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134079** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134080** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# NITRIL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Generalist ohne Allergiepotential

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE PRO 165



*Dieser Einmalschutzhandschuh ist der Generalist unter den Einmalschutzhandschuhen und kann für zahlreiche Anwendungen in der Industrie und Gebäudereinigung eingesetzt werden. Durch den zuverlässigen Schutz vor chemischen Flüssigkeiten und öligen Materialien bietet er sich sowohl bei Arbeiten in der Produktion und Fertigung als auch in der Reinigung an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
  - hohes Tastempfinden
  - hervorragende Passform
  - gute Griffsicherheit durch angeraute Fingerkuppen
  - erhöhte Reißfestigkeit
- 
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
  - beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
  - bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
  - öl- und fettbeständig
  - latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
- 
- Gesamtlänge: 240 mm
  - Wanddicke: min. 0,08 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
  - Oberfläche innen: puderfrei
  - Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Nitril

Farbe: blau



**Art.-Nr. 2134081** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134082** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134083** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134084** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# NITRIL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Besonderer Schutz dank extra langer Stulpe

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE -LONG- PRO 166



*Dieser Einmalschutzhandschuh kann mit seiner langen Stulpe für zahlreiche Anwendungen in der Gebäudereinigung und in der chemischen Industrie eingesetzt werden. Durch die lange Stulpe und den hohen Schutz vor Chemikalien bietet er sich besonders im Umgang mit sauren und basischen Flüssigkeiten an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- verlängerte Stulpe bietet extra hohen Schutz und verhindert Hineinlaufen von Flüssigkeit
- gute Griffsicherheit durch angeraute Fingerkuppen
- sehr gute Elastizität für komfortablen Sitz
  
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- öl- und fettbeständig
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
  
- Gesamtlänge: 300 mm
- Wanddicke: min. 0,08 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Nitril

Farbe: blau



**Art.-Nr. 2134090** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134091** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134092** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134093** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# ALLE HANDSCHUHE IM BLICK: DIE BROSCHÜRE FÜR EINMALSCHUTZ-, MEHRWEG- UND UNTERSUCHUNGSHANDSCHUHE



## HANDSCHUHMARKEN AUF IHRE BEDÜRFNISSE AUSGERICHTET

Die Unterteilung in die Bereiche persönliche Schutzausrüstung (PSA) und Medizinprodukte spiegeln unsere Marken CLEAN and CLEVER und Kolibri wider.

Die Marke **CLEAN and CLEVER** deckt unter anderem die Bereiche Industrie, Hotellerie, Gastronomie und Gebäudereinigung ab.



Unsere Marke **Kolibri** versorgt zudem alle Kunden des Gesundheitswesens.



Alle relevanten Informationen rund um die richtige Wahl des passenden Handschuhs finden Sie in diesem Werk – oder natürlich in einem persönlichen Gespräch mit Ihrem/Ihrer Fachberater/in.

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE -HIGH RISK- PRO 169



*Dieser Chemikalienschutzhandschuh kann durch sein ausgewogenes Verhältnis von Sicherheit und Tastempfinden speziell in der Industrie und Gebäudereinigung eingesetzt werden. Durch den zuverlässigen chemischen Schutz bietet er sich besonders im Umgang mit sauren und basischen Flüssigkeiten an.*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- verlängerte Stulpe bietet extra hohen Schutz und verhindert Hineinlaufen von Flüssigkeit
- extra starkes Material: robust und strapazierfähig mit einem angenehmen Tragegefühl
- besonders griffig durch die leicht angeraute Oberfläche
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- guter Chemikalienschutz
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- beständig gegen Öle, Fette und Lösungsmittel
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
- Gesamtlänge: 300 mm
- Wanddicke: min. 0,26 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: voll texturiert

Material: Nitril

Farbe: blau



**Art.-Nr. 2134098** (Größe S/6 - 7)

**50 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134099** (Größe M/7 - 8)

**50 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134100** (Größe L/8 - 9)

**50 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134101** (Größe XL/9 - 10)

**50 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134102** (Größe XXL/10 - 11)

**50 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# GREEN EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Der Handschuh mit der grünen Seele

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE -GREEN- PRO 168



Dieser nachhaltige Einmalschutzhandschuh kann für zahlreiche Anwendungen sowohl in der Gastronomie und Lebensmittelverarbeitung als auch in der Gebäudereinigung und Industrie eingesetzt werden. Hautfreundlich – frei von Beschleunigern, Chlor und Latex · Umweltschonend – spart 10 % Wasser und 15 % CO<sub>2</sub> bei der Produktion\*. Nachhaltig – Handschuhbox besteht zu 80 % aus recyceltem Papier.

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
  - gute Griffigkeit durch texturierte Fingerspitzen
  - hervorragende Passform
  - sehr hohes Tastempfinden
  - erhöhte Reißfestigkeit
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
  - beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
  - bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 2016/425
  - öl- und fettbeständig
  - Innenbeschichtung aus Polymer – erleichtert das An- und Ausziehen
  - latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
- Gesamtlänge: 240 mm
  - Wanddicke: min. 0,06 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
  - Oberfläche innen: puderfrei
  - Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert
  - Lagerung: 3 Jahre



Material: Nitril

Farbe: mintgrün



\*im Vergleich zur Handschuhproduktion unter Normalbedingungen

- Art.-Nr. 2173560 (Größe S/6 - 7) 100 Stück/Box [Karton: 10 Boxen]
- Art.-Nr. 2173561 (Größe M/7 - 8) 100 Stück/Box [Karton: 10 Boxen]
- Art.-Nr. 2173562 (Größe L/8 - 9) 100 Stück/Box [Karton: 10 Boxen]
- Art.-Nr. 2173563 (Größe XL/9 - 10) 100 Stück/Box [Karton: 10 Boxen]

DER HANDSCHUH MIT DER  
GRÜNEN SEELE



# LATEX EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Besonders tastsensibel

## CLEAN AND CLEVER SMART EINMALSCHUTZHANDSCHUHE SMA 159



*Dieser Einmalschutzhandschuh kann mit höchster Tastsensibilität in zahlreichen Bereichen der Gastronomie, Lebensmittelverkaufenden Industrie und Hotellerie eingesetzt werden. Durch das hochelastische Latexmaterial und die hohe Reißfestigkeit bietet er sich besonders bei Arbeiten an der Lebensmitteltheke an.*

- Naturkautschuk
  - höchste Tastsensibilität
  - gute Griffigkeit durch angeraute Fingerkuppen
  - anschmiegsame Passform
  - leicht, elastisch und trotzdem sicher
- 
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
  - beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
  - bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- 
- Gesamtlänge: 240 mm
  - Wanddicke: min. 0,08 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
  - Oberfläche innen: puderfrei
  - Oberfläche außen: Fingerspitzen texturiert

Material: Latex

Farbe: naturweiß



**Art.-Nr. 2134094** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134095** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134096** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134097** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]



# LATEX EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Sicher durch hohe Reißfestigkeit

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALSCHUTZHANDSCHUHE PRO 159



*Dieser Einmalschutzhandschuh kann durch seine sehr hohe Tastsensibilität in zahlreichen Bereichen der Gebäudereinigung und Hotellerie eingesetzt werden. Durch das hochelastische Latexmaterial und die hohe Reißfestigkeit bietet er sich besonders bei Arbeiten in der Gebäude- und Zimmerreinigung an.*

- Naturkautschuk
  - sehr hohes Tastempfinden
  - hervorragende Griffsicherheit durch texturierte Oberfläche
  - anschmiegsame Passform
  - hohe Reißfestigkeit und Elastizität
- 
- Schutzhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
  - beständig als Spritzschutz gegen Chemikalien, Reinigungsmittel und Flüssigkeiten
  - bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- 
- Gesamtlänge: 240 mm
  - Wanddicke: min. 0,10 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
  - Oberfläche innen: puderfrei
  - Oberfläche außen: voll texturiert

Material: Latex

Farbe: naturweiß



**Art.-Nr. 2134064** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134065** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134066** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134067** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# VINYL EINMALHANDSCHUHE

Für einfache Routineaufgaben

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL EINMALHANDSCHUHE PRO 157



*Dieser Einmalhandschuh kann durch seine weiche Vinylqualität in zahlreichen Bereichen der Gastronomie und in Teilen der lebensmittelverarbeitenden Industrie eingesetzt werden. Durch die Materialeigenschaften und die wirtschaftliche Ausrichtung des Handschuhs, bietet er sich besonders bei einfachsten Tätigkeiten an der Lebensmitteltheke an.*

- Polyvinylchlorid (PVC)
- günstige Alternative zu Latex- und Nitril-Handschuhen
- leicht an- und ausziehbar
- Einmalhandschuhe gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie I
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 (nicht in Verbindung mit fett- und ölhaltigen Lebensmitteln einsetzbar)
- latexfrei – empfohlen bei Latex-Allergien
- Gesamtlänge: 240 mm
- Wanddicke: min. 0,08 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: puderfrei
- Oberfläche außen: glatt

Material: Vinyl

Farbe: transparent



**Art.-Nr. 2134121** (Größe S/6 - 7) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134122** (Größe M/7 - 8) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134123** (Größe L/8 - 9) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

**Art.-Nr. 2134124** (Größe XL/9 - 10) **100 Stück/Box**

[Karton: 10 Boxen]

# VERORDNUNGEN BEI DER HANDHABUNG VON LEBENSMITTELN



Die Rahmenverordnung (EU) Nr. 1935/2004 legt die Anforderung an Materialien fest, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen. Vinyl-Handschuhe unterliegen zusätzlich der Verordnung (EU) Nr. 10/2011.

	Obst, Gemüse	Backwaren	flüssige Lebensmittel (z. B. Honig, Eier)	Fette (z. B. Butter, Margarine, Käse, Kuchen, Cremes)	Fleisch und Wurst	Fisch und Krustentiere	Alkoholische Getränke
NITRIL	++	++	++	++	++	++	++
LATEX	+	++	++	+	+	++	+
VINYL	++	++	++	-	-	+	+



## ÜBRIGENS:

Handschuhe, die im Lebensmittelbereich eingesetzt werden, sind häufig blau. Falls bei der Verarbeitung z.B. durch Scherkräfte ein Teil des Handschuhs abgetrennt wird, kann dieser durch die unnatürliche Färbung schnell identifiziert und eine Verunreinigung der Lebensmittel ausgeschlossen werden.

# CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUHE

Für Ihre persönliche Sicherheit

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL NITRIL-HANDSCHUHE PRO 57



*Chemikalienschutzhandschuh aus Nitril für optimalen Schutz beim Hantieren mit Chemikalien, im Rahmen des gewerblichen Arbeitsschutzes sowie in der professionellen Reinigung*

- synthetischer Nitril-Butadien-Kautschuk
- optimaler Schutz durch Extralänge
- gute Griffsicherheit durch strukturierte Oberfläche
- vollanatomische Passform
- Schutzhandschuh gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- Spritz- und Chemikalienschutz
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- latexfrei - empfohlen bei Latex-Allergien
- Gesamtlänge: 330 mm
- Wanddicke: ca. 0,38 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: velourisiert (Baumwolle)
- Oberfläche außen: vollflächig texturiert



- Art.-Nr. 2134141** (Größe S/6 - 7) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]  
**Art.-Nr. 2134142** (Größe M/7 - 8) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]  
**Art.-Nr. 2134143** (Größe L/8 - 9) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]  
**Art.-Nr. 2134144** (Größe XL/9 - 10) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL VINYL-HANDSCHUHE PRO 58



*Chemikalienschutzhandschuh aus Vinyl für optimalen Schutz beim Hantieren mit Chemikalien, im Rahmen des gewerblichen Arbeitsschutzes sowie in der professionellen Reinigung*

- Polyvinylchlorid (PVC)
- gute Griffsicherheit durch strukturierte Oberfläche
- vollanatomische Passform
- schweißabsorbierend
- Schutzhandschuh gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- Spritz- und Chemikalienschutz
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 (nicht in Verbindung mit fett- und ölhaltigen Lebensmitteln einsetzbar)
- latexfrei - empfohlen bei Latex-Allergien
- Gesamtlänge: 300 mm
- Wanddicke: ca. 0,5 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: velourisiert (Viskose)
- Oberfläche außen: vollflächig texturiert



- Art.-Nr. 2134145** (Größe S/6 - 7) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]  
**Art.-Nr. 2134146** (Größe M/7 - 8) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]  
**Art.-Nr. 2134147** (Größe L/8 - 9) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]  
**Art.-Nr. 2134148** (Größe XL/9 - 10) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]

# ALLZWECKHANDSCHUHE

Klassiker für einfache Reinigungsaufgaben

## CLEAN AND CLEVER SMART LATEX-ALLZWECKHANDSCHUHE SMA 59



Universeller Handschuh aus Latex zum Einsatz in Reinigung, Lebensmittelindustrie, Gastronomie, Industrie (Service, Verpackung, etc.), Landwirtschaft und im Haushalt

- Naturkautschuk
- sicherer Griff auch in nasser Umgebung durch Profil an Handflächen und Fingern
- vollanatomische Passform
- gute Schweißaufnahme
- Einmalhandschuh gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie I
- bestätigte Lebensmittelunbedenklichkeit gemäß Verordnung (EU) Nr. 1935/2004
- Gesamtlänge: 300 mm
- Wanddicke: ca. 0,35 mm [Handflächenbereich einfach gemessen]
- Oberfläche innen: velourisiert (Baumwolle)
- Oberfläche außen: vollflächig texturiert



Art.-Nr. 2149380 (Größe S/6 - 7)

1 Paar [Karton: 20 x 10 Paar]

Art.-Nr. 2149381 (Größe M/7 - 8)

1 Paar [Karton: 20 x 10 Paar]

Art.-Nr. 2149382 (Größe L/8 - 9)

1 Paar [Karton: 20 x 10 Paar]

Art.-Nr. 2149383 (Größe XL/9 - 10)

1 Paar [Karton: 20 x 10 Paar]



# GESETZGEBUNG SCHUTZHANDSCHUHE/ PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

VERORDNUNG: PSA-VERORDNUNG (EU) NR. 2016/425

## Kategorien

Kategorie I:	Schutz vor geringfügigen Risiken
Kategorie II:	Schutz vor mittleren Risiken
Kategorie III:	Schutz vor tödlichen Risiken und irreversiblen Gesundheitsschäden

## Normen

EN 420	Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren
EN ISO 374-1	Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen, Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken
EN ISO 374-2	Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen, Bestimmung des Widerstandes gegen Penetration
EN 16523-1 (ersetzt EN ISO 374-3)	Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen, Bestimmung des Widerstandes gegen Permeation
EN 374-4	Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen, Bestimmung des Widerstandes gegen Degradation durch Chemikalien
EN 374-5:	Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen, Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen
EN 388:	Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

**Hinweis:** Ein Handschuh gilt als "Schutzhandschuh gegen mechanische Risiken", wenn er mindestens in einer der ersten Ziffern ein Level größer als Null erreicht hat. Wurde ein Leistungstest nicht durchgeführt, wird das fehlende Testergebnis durch ein "X" gekennzeichnet

EN 388:2016



1234X

1 Piktogramm - 3 Handschuhtypen		
Handschuhtyp	Anforderungen	Kennzeichnung
Typ A	Schutz gegen Penetration nach EN 374-2:2014 Minstdurchschnitt > 30 min für mindestens 6 Chemikalien aus der Liste der fesgelegten Prüfchemikalien	EN ISO 374-1/Type A  ALKLPR
Typ B	Schutz gegen Penetration nach EN 374-2:2014 Minstdurchschnitt > 30 min für mindestens 3 Chemikalien aus der Liste der fesgelegten Prüfchemikalien	EN ISO 374-1/Type B  JKL
Typ C	Schutz gegen Penetration nach EN 374-2:2014 Minstdurchschnitt > 10 min für mindestens 1 Chemikalie aus der Liste der fesgelegten Prüfchemikalien	EN ISO 374-1/Type C 

## Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken gemäß EN 388

Leistungsbewertung*					
Prüfung nach EN 388	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
Abriebfestigkeit (Zyklen)	100	500	2000	8000	-
Schnittfestigkeit – Coup-Test (Index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
Weiterreißfestigkeit (Newton)	10	25	50	75	-
Durchstichfestigkeit (Newton)	20	60	100	150	-

Prüfung nach EN 388	Level A	Level B	Level C	Level D	Level E	Level F
Schnittfestigkeit (Newton)	2	5	10	15	22	30

\* Werte größer als oder gleich

## DEGRADATIONSTEST GEMÄSS EN 374-4:2013

Beeinträchtigung der physikalischen Eigenschaften des Handschuhs aufgrund des Kontakts mit einer chemischen Substanz.

Liste der definierten Prüfchemikalien

Codebuchstabe	Chemikalie	CAS-Nummer	Stoffklasse
A	Methanol	67-56-1	Primäralkohol
B	Aceton	67-64-1	Ketone
C	Acetonitril	75-05-8	Nitrilverbindungen
D	Dichlormethan	75-09-2	Chlorkohlenwasserstoffe
E	Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	75-15-0	Schwefel mit Anteilen organischer Verbindung
F	Tolul	108-88-3	aromatische Kohlenwasserstoffe
G	Diethylamin	109-89-7	Amine
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	heterozyklische und Ätherverbindungen
I	Essigsäureethylester (Ethylacetat)	141-78-6	Ester
J	n-Heptan	142-82-5	Gesättigte Kohlenwasserstoffe
K	Natriumhydroxid 40 %	1310-73-2	anorganische Basen
L	Schwefelsäure 96 %	7664-93-9	anorganische Mineralsäuren, oxidierend
M	Salpetersäure 65 %	7697-37-2	anorganische Mineralsäuren, oxidierend
N	Essigsäure 99 %	64-19-7	organische Säuren
O	Ammoniak 25 %	1336-21-6	organische Basen
P	Wasserstoffperoxid 30 %	7722-84-1	Peroxide
S	Salzsäure 40 %	7664-39-3	anorganische Mineralsäuren
T	Fomaldehyd 37 %	50-00-0	Aldehyde

**Hinweis:** Um Chemikalienschutz gegen einer der gelisteten Substanzen deklarieren zu können, muss sowohl die Durchbruchzeit als auch die Degradation bestimmt werden. Das Testergebnis der Degradationsprüfung muss in der Gebrauchsanleitung angegeben werden.

## Schutz gegen Mikroorganismen gemäß EN 374-5

**Hinweis:** Zum Schutz gegen Bakterien und Pilze muss der Handschuh den Penetrationstest gemäß Norm EN 374-2 bestehen. Soll zudem Schutz gegen Viren ausgewiesen werden, muss zusätzlich ein Bakteriophagen-Penetrationstest gemäß ISO 16604:2004 (Verfahren B) durchgeführt und bestanden werden.

EN ISO 374-5



Handschuhe zum Schutz vor Bakterien und Pilzen

EN ISO 374-5



VIRUS

Handschuhe zum Schutz vor Bakterien, Pilzen und Viren

## ■ 14 KFZ-FROSTSCHUTZ

SCHEIBENENTEISER 154

SCHEIBENFROSTSCHUTZ 155





14

KFZ-FROSTSCHUTZ

# SCHEIBENENTEISER

Schnell und zuverlässig

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHEIBENENTEISER-SPRAY PRO 403



*gebrauchsfertiges Enteiserspray zur Entfernung von Eis und Schnee auf allen Scheiben*

- wirkt schnell und zuverlässig
- Dekra-geprüfte Qualität
- Flasche aus 100% recyceltem PET
- gebrauchsfertig

**Art.-Nr. 2170500**    **0,75 Liter/Flasche** [Karton: 12 Flaschen]



## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL FROSTSCHUTZ & KLARE SICHT PRO 402



*Fertigmischung für die Scheibenwaschanlage gegen Eis, Salz, Öl, Ruß und sonstigen Straßenschmutz auf Windschutzscheiben und Scheinwerfern*

- sorgt für klare Sicht ohne Streifen und Schlieren
- schonend gegenüber Lack, Gummi, Kunststoff, Metall und Chrom
- verhindert das Einfrieren der Scheibenwaschanlage
- fächerdüsentauglich und polycarbonatverträglich
- Dekra-geprüfte Qualität
- Flasche aus 100% recyceltem PET
- gebrauchsfertig

MINT-  
DUFT

-25°C

Art.-Nr. 2170501    2 Liter/Flasche [Karton: 6 Flaschen]

## CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL FROSTSCHUTZ & KLARE SICHT PRO 401



*Konzentrat für die Scheibenwaschanlage gegen Eis, Salz, Öl, Ruß und sonstigen Straßenschmutz auf Windschutzscheiben und Scheinwerfern*

- sorgt für klare Sicht ohne Streifen und Schlieren
- durch Einsatz von geruchsneutralem Ethanol kein unangenehmer alkoholischer Geruch
- lack-, gummi- und kunststoffverträglich
- verhindert das Einfrieren der Scheibenwaschanlage
- fächerdüsentauglich und polycarbonatverträglich
- Dekra-geprüfte Qualität
- Flasche aus 100% recyceltem PET
- Konzentrat

CITRUS-  
DUFT

-60°C

Art.-Nr. 2170502    1 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

Art.-Nr. 2170503    5 Liter/Kanister [Karton: 3 Kanister]

## ■ IGEFA SERVICES

IGEFA EIGENMARKEN	158
IGEFA E-BUSINESS	160
IGEFA CAMPUS	161
BRANCHENKATALOGE	162
NEVER OUT OF STOCK	163
LEGENDE PIKTOGRAMME	164



**IGEFA  
SERVICES**

---

# EIGENMARKEN DER IGEFA

**Unsere exklusiven igefa-Marken bieten Profis aller Branchen hochwertige und wirtschaftliche Produkte – für jede Anwendung die passende Lösung.**

Das igefa-Portfolio umfasst rund 1.000 Eigenmarkenartikel, die von vier Expertenteams aus den Bereichen Reinigung & Hygiene, Medical, Einweg und Persönliche Schutzausrüstung betreut werden. Die igefa-Markenprodukte zeichnen sich durch zuverlässige Qualitäten aus, die den aktuellsten Marktanforderungen entsprechen. Alle Produkte überzeugen durch eine einfache Handhabung und ein ansprechendes Design. Sie können sich somit auf ein durchdachtes Eigenmarken-Sortiment verlassen.



Mehr aus unserem Eigenmarken-Sortiment finden Sie im igefa Shop unter:  
[www.store.igefa.de](http://www.store.igefa.de)

---

The logo for CLEAN and CLEVER features the words "CLEAN" and "CLEVER" in a bold, stylized font, with "and" in a smaller font between them. The text is slanted upwards to the right.The logo for bluematic features the word "bluematic" in a lowercase, bold, sans-serif font. Below it, the tagline "CLEANING INTELLIGENCE" is written in a smaller, uppercase font.The logo for Kolibri features the word "Kolibri" in a bold, sans-serif font, followed by a stylized silhouette of a hummingbird in flight.The logo for Hydro Vital features the words "Hydro Vital" in a bold, sans-serif font, with a wavy line underneath.The logo for Starline features a stylized star with a swoosh above it, followed by the word "Starline" in a cursive font.The logo for GESCHMACK VOM FEINSTEN features the words "GESCHMACK VOM FEINSTEN" in a bold, uppercase, sans-serif font.

## CLEAN AND CLEVER

Einfach sauber: Unter dem Dach von CLEAN and CLEVER finden Sie ein umfangreiches, praxiserprobtes Sortiment von Qualitätsprodukten, das alle Anforderungen in der Reinigung & Hygiene abdeckt.

## BLUEMATIC

Von Profis für Profis entwickelt: Die Saug- und Reinigungsmaschinen der Marke BLUEMATIC überzeugen durch moderne Technik und einfaches Handling – das ist Cleaning Intelligence made in Europe.

## KOLIBRI

Innovativ und sicher: Die Marke KOLIBRI bietet Ihnen hochwertige und zuverlässige Produkte für die Bereiche Inkontinenzversorgung, Pflegehilfe und Untersuchungshandschuhe.

## HYDRO VITAL

Sanfte und wirksame Hautpflege: HYDRO VITAL vereint ausgewählte Qualitätsprodukte für die tägliche Reinigung und Pflege sowie zum Schutz der Haut.

## STARLINE

Der beste Service für Ihre Gäste: Moderne Produkte für die Hotellerie, die sich durch ein zeitloses Design, eine hohe Qualität und optimale Funktionalität auszeichnen – STARLINE eben.

## GESCHMACK VOM FEINSTEN

Frisch, modern und einfach gut: Die Einwegprodukte von GESCHMACK VOM FEINSTEN machen mit ihren passenden Motiven in Bäckereien, Metzgereien, Fisch- oder Käse-Theken immer eine gute Figur.

# UNSERE DIGITALEN BESCHAFFUNGSWEGE

Unsere praktischen E-Business-Lösungen bieten für jede Betriebsform, Branche und Unternehmensgröße den passenden Zugang:

**icos:** Die igefa customer order solution ist ein flexibles, elektronisches Bestell- und Informationssystem, das auf Ihre Bedürfnisse und Unternehmensstrukturen zugeschnitten wird.

**icos Go:** Mit der praktischen, intuitiven App genießen Sie alle Vorteile von icos auch von unterwegs. Managen Sie Bedarfsmeldungen und Bestellungen einfach mobil auf Ihrem Smartphone oder Tablet.

**igefa Shop:** Über unseren Webshop [www.store.igefa.de](http://www.store.igefa.de) steht Ihnen das Online-igefa-Sortiment rund um die Uhr zur Verfügung. Bestellen Sie einfach und bequem, wo auch immer Sie gerade in der Welt unterwegs sind.

**Marktplatz:** Die igefa unterhält zu fast allen branchenbezogenen Marktplätzen eine direkte Anbindung mit hoher Integrationstiefe.

**Direktanbindung:** Sie wünschen eine direkte Anbindung aus Ihrer Warenwirtschaft oder Ihrem Kassensystem? Ihr Kundenbetreuer stellt gern einen Kontakt zu einem Spezialisten innerhalb der igefa her.



Mehr Informationen über unsere E-Business-Lösungen finden Sie unter: [www.igefa.de/kompetenzen/digital](http://www.igefa.de/kompetenzen/digital)



**Dennis Hausen**

Geschäftsleitung  
igefa E-Business GmbH & Co. KG

*„Durch den Einsatz von innovativen Technologien und State-of-the-Art-Funktionalitäten in unseren Lösungen helfen wir unseren Kunden dabei, den Bestellprozess in der Anwendung deutlich zu vereinfachen.“*

---





# MIT UNS KOMMEN SIE WEITER!

---

Vorsprung durch Wissen: Bei igefa investieren wir kontinuierlich in die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter, um unseren hohen Service- und Qualitätsanspruch aufrechtzuerhalten. Auch Sie können von unserem umfassenden Fach- und Branchenwissen profitieren: Wir unterstützen Sie dabei, Ihre Expertise auszubauen. An den bundesweit 30 Bildungsstandorten des igefa Campus bieten wir Ihnen maßgeschneiderte, praxisorientierte Kunden-seminare zu allen relevanten Themen an, zugeschnitten auf die Anforderungen in Ihrer Branche.



**HIER**  
KLICKEN

Mehr über die Angebote des igefa Campus erfahren Sie online unter:  
[www.igefa.de/kompetenzen/igefa-campus](http://www.igefa.de/kompetenzen/igefa-campus)

---

# ALLE SORTIMENTE AUF EINEN BLICK

Ob als Gebäudereiniger, Industriekonzerne, Handwerksbetrieb, Restaurant oder Krankenhaus: Die Anforderungen an Prozesse, Produkte und Hygiene wachsen. In unseren Branchenkatalogen finden Sie zielgerichtet das perfekte Sortiment für Ihren Bereich, abgerundet vom unschlagbaren igefa-Service. Entdecken Sie es selbst:



---

Gebäude-  
dienstleistung



---

Hotellerie,  
Restaurant & Catering



---

Gesundheitswesen



---

Industrie &  
Verkehrswesen



Alle Kataloge und Fachkataloge finden Sie unter:  
[www.igefa.de/wissenscenter/kataloge](http://www.igefa.de/wissenscenter/kataloge)

# WIR BESTELLEN– SIE SPAREN WERTVOLLE ZEIT!

Unser neues Dienstleistungskonzept „NOS“ lässt keine Wünsche offen: Mit dieser Full-Service-Beschaffungslösung haben Sie die Garantie, stets die volle Verfügbarkeit über Ihre definierten Artikel zu haben, ohne selbst bestellen zu müssen. Die Beschaffung läuft reibungslos im Hintergrund und Sie können sich voll auf Ihre Kernkompetenzen konzentrieren.

## **Unser Service für Sie:**

Bestellung – Warenannahme – Einlagerung: Mit uns sind Sie „Never-Out-of-Stock“

## INTERESSIERT? SPRECHEN SIE UNS GERNE AN

---

Frank Lahmann  
Branchenleiter Facility Management  
Gebäudereinigermeister

**E-Mail** frank.lahmann@igefa.de

**Telefon** +49 173 3227015



# LEGENDE PIKTOGRAMME

## ANWENDUNGSBEREICHE



Bodenbeläge



Sanitärbereich



Kaffeemaschinen  
und/oder Getränke-/  
Suppenautomaten



Holz-Bodenbeläge



Waschbecken  
Sanitärbereich



Backöfen



textile Bodenbeläge/  
Teppich



Toiletten



Konvektomaten



Polster



Bidets



Kochutensilien



Oberflächen



Urinale



Heizstäbe



Fenster und Fenster-  
rahmen



Küchenbereich



Boiler



Fahrstühle



Abwaschbecken  
Küchenbereich



Waschmaschinen



Gullys und Abfall-  
behälter



Thekenbereich

## ANWENDUNGSMETHODEN UND -VERFAHREN



manuelle  
Oberflächenreinigung



Verarbeitung mit Ein-  
oder Mehrscheiben-  
maschinen



manuelles Geschirr-  
spülen



Verarbeitung im  
Spray-Verfahren



Verarbeitung im  
Spraycleaner-Verfahren



gewerbliches Geschirrspü-  
len/Untertischmaschinen



manuelle Boden-  
bearbeitung



Verarbeitung mit  
Reinigungsautomat



gewerbliches Geschirr-  
spülen/Haubenmaschinen



Kehren von Boden-  
belägen



Verarbeitung mit  
Sprühextraktionsgerät



gewerbliches Gläserspü-  
len/Gläserspülmaschine



Beschichten von  
Bodenbelägen



Verarbeitung mit  
Schaumkanone



Desinfektion

## TEXTILPFLEGEHINWEISE



waschbar bis 40 °C



waschbar bis 60 °C



waschbar bis 95 °C



Bleichen nicht erlaubt



Bleichen mit Sauerstoff  
erlaubt



Trommeltrocknen nicht  
erlaubt



Trommeltrocknen mit  
Niedrigtemperatur  
(schonend) erlaubt

# INDEX

<b>Oberfläche .....</b>	<b>10</b>	<b>Luftverbesserung .....</b>	<b>44</b>
Alkoholreiniger .....	16	Geruchsentferner, reinigend .....	46
Allzweckreiniger .....	14	Luftverbesserer-Spray .....	47
Edelstahlpflege .....	20	<b>Küche .....</b>	<b>48</b>
Edelstahlreiniger .....	20	Backofenreiniger .....	59
Fleckenentferner -universal- .....	18	Entkalker für Geräte .....	60
Glasreiniger .....	17	Fettlöser .....	58
Kunststoffreiniger .....	18	Geschirrspülreiniger, flüssig .....	54
Neutralreiniger .....	15	Geschirrspülreiniger, Pulver .....	52
Scheuermilch .....	21	Geschirrspültabs .....	51
Universalreiniger .....	14	Gläserspülreiniger .....	55
<b>Boden .....</b>	<b>22</b>	Handspülmittel .....	50
Fleckenentferner .....	32	Industriereiniger .....	58
Goldschmierseife .....	27	Kaffeemaschinenreiniger .....	61
Grundreiniger .....	28	Kalklöser .....	57
Kehrspäne .....	30	Klarspüler .....	55
Parkettpflege .....	29	Maschinenpfleger .....	51
Teppich- und Polsterreiniger .....	32	Spezialreiniger für Milchaufschäumer .....	61
Ultranetzender Reiniger .....	26	<b>Desinfektion .....</b>	<b>62</b>
Wischpflege .....	26	Desinfektionsreiniger .....	66
<b>Sanitärraum .....</b>	<b>34</b>	Schnelldesinfektion .....	64
Beckensteine .....	43	<b>Textilreinigung .....</b>	<b>68</b>
Essigreiniger .....	39	Colorwaschmittel .....	73
Rohrreiniger .....	42	Desinfektionswaschmittel .....	73
Sanitärgrundreiniger .....	40	Fleckensalz .....	74
Sanitärunterhaltsreiniger .....	38	Vollwaschmittel .....	70
WC-Hygienspüler .....	43	Waschmitteltabs .....	71
WC-Reiniger .....	42	Weichspüler .....	74

**Waschraum ..... 76**

Falthandtücher ..... 78

Falthandtuchspender ..... 79

Handwaschpaste ..... 87

Hygienebeutel ..... 92

Hygienebeutelspender ..... 92

Kosmetiktücher ..... 88

Schaumseife ..... 84

Schaumseifenspender ..... 84

Seife, flüssig ..... 82

Seifenspender ..... 85

Taschentücher ..... 88

Toilettenpapier ..... 90

**Mobile Reinigung ..... 94**

Doppelfahrwagen ..... 103

Einfachfahrwagen ..... 103

Klapphalter ..... 100

Wischbezüge/Wischmöpfe ..... 96

**Reinigungstücher und -schwämme ..... 104**

Allzwecktücher ..... 106

Feuchtreinigungstücher ..... 109

Küchenrollen ..... 112

Microfasertücher ..... 108

Pflageschwämme ..... 111

Rollenhandtuchspender ..... 114

Scheuerschwämme ..... 110

Schwammtücher ..... 107

Wischtuchrollen ..... 114

**Dosiersysteme ..... 116**

Auslaufhahn ..... 121

Dosierkappe ..... 120

Dosierpumpe ..... 121

Dosiertechnik ..... 118

Messbecher ..... 121

Sprühpistolen ..... 120

**Entsorgung ..... 122**

Abfallsäcke ..... 127

Müllbeutel ..... 124

Polybeutel ..... 126

**Handschutz ..... 130**

Einmalhandschuhe Latex ..... 144

Einmalhandschuhe Nitril ..... 134

Einmalhandschuhe Vinyl ..... 146

Mehrweghandschuhe Latex ..... 149

Mehrweghandschuhe Nitril ..... 148

Mehrweghandschuhe Vinyl ..... 148

**Kfz-Frostschutz ..... 152**

Scheibenenteiser ..... 154

Scheibenfrostschutz ..... 155

# IGEFA – IMMER IN IHRER NÄHE

IGEFA Handelsgesellschaft mbH & Co. KG

Henry-Kruse-Straße 1 · 16356 Ahrensfelde/OT Blumberg · Tel. 033394 51-0 · Fax 033394 51-210 · E-Mail info@igefa.de · www.igefa.de

## **igefa** Dresden

Stuttgarter Straße 7 · 01189 Dresden  
Tel. 0351 20780-0  
Fax 0351 20780-20  
E-Mail igefa.dresden@igefa.de

## **igefa** Leipzig

Rudolf-Diesel-Straße 11 · 04451 Borsdorf  
Tel. 034291 313-0  
Fax 034291 313-144650  
E-Mail igefa.leipzig@igefa.de

## **PAM** Berlin

Am Wall 8 · 14979 Großbeeren  
Tel. 033701 336-0  
Fax 033701 336-209  
E-Mail info@pam-berlin.de

## **Hildebrandt & Bartsch** Berlin

Ludwig-Erhard-Ring 16  
15827 Blankenfelde-Mahlow  
Tel. 033708 57-0  
Fax 033708 57-444  
E-Mail hb@igefa.de

## **igefa** Rostock

Adolf-Kruse-Straße 1  
18299 Laage/OT Kronskamp  
Tel. 038459 615-0  
Fax 038459 615-300  
E-Mail igefa.rostock@igefa.de

## **igefa ProMedical** Lübeck

Daimlerstraße 1 · 23617 Stockelsdorf  
Tel. 0451 40031-0  
Fax 0451 40031-450  
E-Mail info.promed@promedical.igefa.de

## **Henry Kruse** Neumünster

Neuenbrook 6 · 24537 Neumünster  
Tel. 04321 8510-0  
Fax 04321 8510-100  
E-Mail kruse@igefa.de

## **Oelckers** Hamburg

Wilfried-Mohr-Straße 7 · 25436 Tornesch  
Tel. 04120 978-0  
Fax 04120 978-291  
E-Mail oelckers.hamburg@igefa.de

## **Henry Kruse** Sylt

Zum Fliegerhorst 6 · 25980 Sylt/OT Tinum  
Tel. 04651 31028  
Fax 04651 32570  
E-Mail kruse@igefa.de

## **Wittrock + Uhlenwinkel** Bremen

Le-Havre-Straße 10 · 28309 Bremen  
Tel. 0421 87157-0  
Fax 0421 87157-60  
E-Mail w&u.bremen@igefa.de

## **Wittrock + Kraatz** Hannover

Auf den Pohläckern 24 · 31275 Lehrte  
Tel. 05132 9217-0  
Fax 05132 9217-217  
E-Mail wittrock+kraatz.lehrte@igefa.de

## **Julius Brune** Bielefeld

Strothbachstraße 14 · 33689 Bielefeld  
Tel. 05205 9817-0  
Fax 05205 713 05  
E-Mail brune@igefa.de

## **Hegro Eichler** Kassel

Otto-Hahn-Straße 20 · 34123 Kassel  
Tel. 0561 95869-0  
Fax 0561 95869-44  
E-Mail hegro.kassel@igefa.de

## **Jesse** Seesen

Triftstraße 33 · 38723 Seesen  
Tel. 05381 9470-0  
Fax 05381 9470-77  
E-Mail info@jesseonline.de

## **Witt** Magdeburg

Ohrestraße 16-18 · 39124 Magdeburg  
Tel. 0391 40487-33  
Fax 0391 40487-34  
E-Mail witt.magdeburg@igefa.de

## **igefa** Mettmann

Im Uhlenwinkel 1 · 40822 Mettmann  
Tel. 02104 9153  
Fax 02104 915490  
E-Mail igefa.mettmann@igefa.de

## **Wittrock + Uhlenwinkel** Osnabrück

Carl-Lüer-Straße 11 · 49084 Osnabrück  
Tel. 0541 957020  
Fax 0541 588369  
E-Mail w&u.osnabrueck@igefa.de

## **igefa** Köln

Geigerstraße 9 · 50169 Kerpen  
Tel. 02237 9790-200  
Fax 02237 9790-300  
E-Mail igefa.koeln@igefa.de

## **Toussaint** Hermeskeil

Am Fohlgarten 8 · 54411 Hermeskeil  
Tel. 06503 92291-0  
Fax 06503 92291-31  
E-Mail toussaint@igefa.de

## **Hegro Eichler** Dreieich

Siemensstraße 3 · 63303 Dreieich  
Tel. 06103 57175-0  
Fax 06103 57175-50  
E-Mail hegro@igefa.de

## **Hegro Eichler** Frankfurt am Main

Darmstädter Straße 64 · 64572 Büttelborn  
Tel. 06152 948-0  
Fax 06152 948-333  
E-Mail hegro@igefa.de

## **Toussaint** Saarbrücken

In der Lach 6a · 66271 Kleinblittersdorf  
Tel. 06805 9276-0  
Fax 06805 9276-26  
E-Mail toussaint@igefa.de

## **RiNK Rehaservice** Sulzbach

Ludwigshöhe 2 · 66280 Sulzbach  
Tel. 06897 8561-0  
Fax 06897 8561-100  
E-Mail info@rink-rehaservice.de

## **O+S Offterdinger & Sailer** Stuttgart

Heinkelstraße 5 · 70806 Kornwestheim  
Tel. 07154 83636-70  
Fax 07154 83636-90  
E-Mail os@igefa.de



**Kammerer** Karlsruhe

John-Deere-Straße 13 · 76646 Bruchsal  
Tel. 07251 782-0  
Fax 07251 782-44111  
E-Mail kammerer@igefa.de

**Marco** Freiburg im Breisgau

Riegeler Straße 1 · 79364 Malterdingen  
Tel. 07644 927-0  
Fax 07644 927-555  
E-Mail marco.freiburg@igefa.de

**Arndt** München

Elly-Staegmeyr-Straße 4 · 80999 München  
Tel. 089 8185-200  
Fax 089 8185-222  
E-Mail arndt.muenchen@igefa.de

**Arndt** Landshut

Oskar-von-Miller-Straße 6 · 84051 Essenbach  
Tel. 08703 9314-0  
Fax 08703 9314-14  
E-Mail arndt.landshut@igefa.de

**Arndt** Memmingen

Eidlerholzstraße 1 · 87746 Erkheim  
Tel. 08336 80150-0  
Fax 08336 80150-777  
E-Mail arndt.memmingen@igefa.de

**Arndt** Nürnberg

Hundingstraße 9 · 90431 Nürnberg  
Tel. 0911 99321-0  
Fax 0911 99321-50  
E-Mail arndt.nuernberg@igefa.de

**Arndt** Würzburg

Mainfrankenpark 7 · 97337 Dettelbach  
Tel. 09302 9319-00  
Fax 09302 9319-31  
E-Mail arndt.wuerzburg@igefa.de

**Hegro** Eichler Erfurt

An der Bübleber Grenze 1 · 99098 Erfurt  
Tel. 0361 2627-870  
Fax 0361 2627-872810  
E-Mail hegro.erfurt@igefa.de

## IMPRESSUM

Ausgabe 2, 07/2020

Herausgeber: IGEFA Handelsgesellschaft mbH & Co. KG · Henry-Kruse-Straße 1 · 16356 Ahrensfelde/OT Blumberg  
Kontakt: Tel. 033394 51-0 · Fax 033394 51-210 · E-Mail info@igefa.de

Geschäftsführung: Dr. Heinz-Joachim Reinhardt

USt - IdNr.: DE 226741341

Abbildungen 3D-Räume: Torsten Dudai · Dudai Solution Providers · www.dudai.net

Stockfotos: Titel und Rückseite: SK\_PueN - stock.adobe.com - 166238495; S. 4: mooshny - stock.adobe.com - 112468033; S. 6: Stepan Popov - stock.adobe.com - 69583576; S. 10: schankz - stock.adobe.com - 102338525; S. 16: Alexandr Bognat - stock.adobe.com - 123443651; S. 21: nakedking - stock.adobe.com - 73202629; S. 22: Virynja - stock.adobe.com - 60290495; S. 34: chinnarach - stock.adobe.com - 187350051; S. 40: Cozyta - stock.adobe.com - 67053623; S. 44: dzimin - stock.adobe.com - 146220108; S. 46: didecs - stock.adobe.com - 343460358; S. 48: Matthias Krüttgen - stock.adobe.com - 4232557; S. 53: Porokhniak Valentyn - stock.adobe.com - 198823585; S. 56: photology1971 - stock.adobe.com - 162635208; S. 60: Firma V - stock.adobe.com - 49935915; S. 62: Kateryna\_Kon - stock.adobe.com - 160899193; S. 68: sakura - stock.adobe.com - 120320584; S. 76: Dilok - stock.adobe.com - 253564530; S. 80: Denys Kurbatov - stock.adobe.com - 243077232; S. 82: Gina Sanders - stock.adobe.com - 18457349; S. 87: jurewicz - stock.adobe.com - 31364294; S. 113: Gorodenkoff - stock.adobe.com - 166179880; S. 116: Coprid - stock.adobe.com - 72933954; S.143: Artranq - stock.adobe.com - 85061028; S. 149: adragan - stock.adobe.com - 158430834; S. 152: Kotarl - stock.adobe.com - 129318965; S. 154: rcfotostock - stock.adobe.com - 132229501; S. 161: Rawpixel.com - stock.adobe.com - 105568884; S. 162: Tiberius Gracchus - stock.adobe.com - 187233950; S. 162: Andrew Bayda - stock.adobe.com - 52739231; S. 162: famveldman - stock.adobe.com - 345863643; S. 162: industrieblick - stock.adobe.com - 63254643

Alle weiteren Fotos sind firmeneigenes Bildmaterial.

© 2020 IGEFA Handelsgesellschaft mbH & Co. KG

Druckfehler bzw. Irrtümer und Änderungen sind vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers und mit Bild- und Textnachweis „IGEFA Handelsgesellschaft mbH & Co. KG“.



IGEFA Handelsgesellschaft mbH & Co. KG  
Henry-Kruse-Straße 1 • 16356 Ahrensfelde OT Blumberg

info@igefa.de  
www.igefa.de

