

**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 igeфа-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 igeфа-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 Hygieneprodukte 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



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

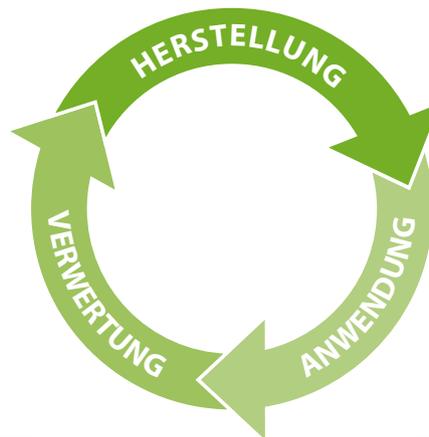
CLEAN and CLEVER Produkte werden vorwiegend in Deutschland produziert. Das ermöglicht eine bessere Qualitätskontrolle, stärkt aber auch die heimische Wirtschaft. Gleichzeitig werden Transportwege und der damit verbundene CO₂-Ausstoß auf niedrigstem Niveau gehalten.

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

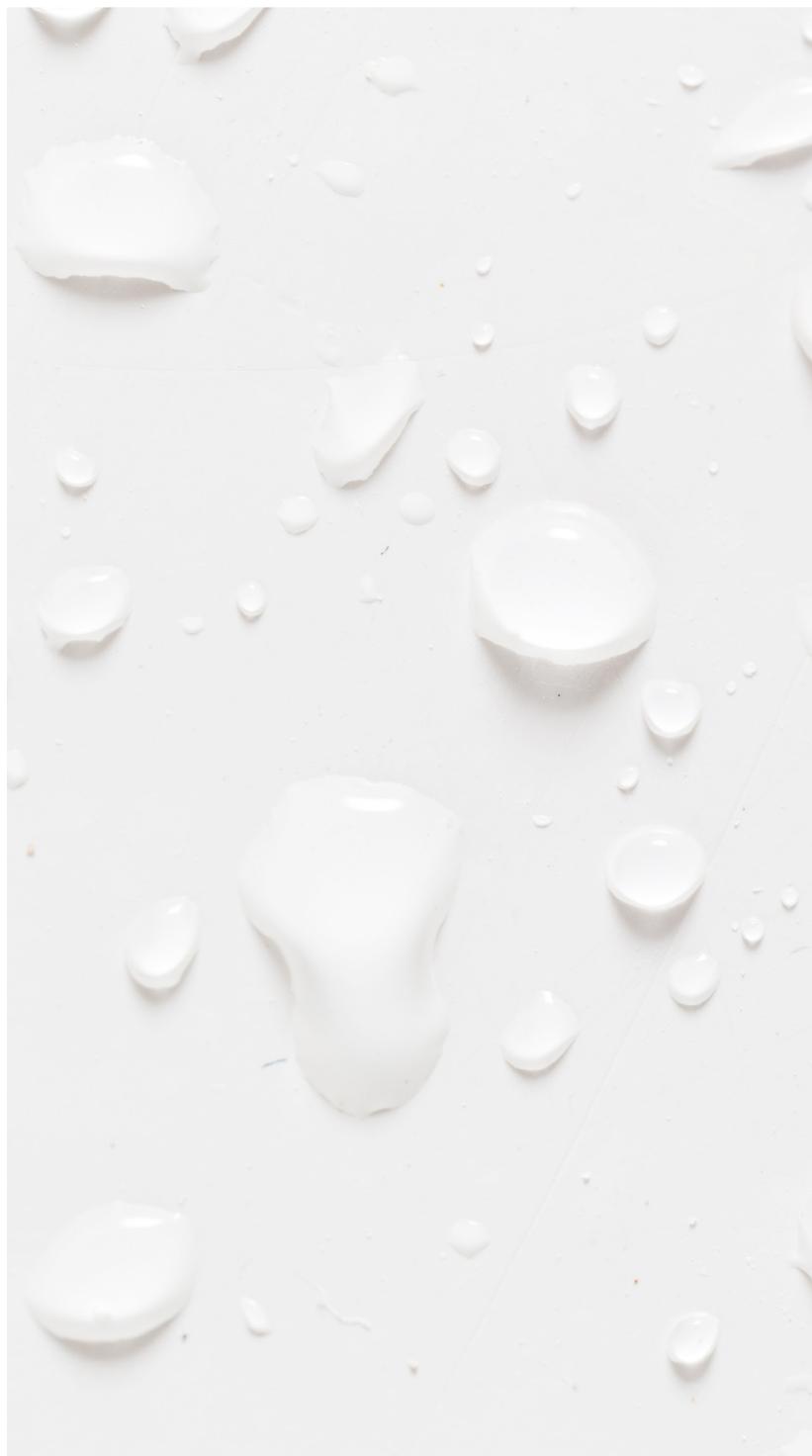
■ 01	OBERFLÄCHE	10
■ 02	BODEN	22
■ 03	SANITÄRRaum	34
■ 04	LUFTVERBESSERUNG	44
■ 05	KÜCHE	48
■ 06	DESINFEKTION	62
■ 07	TEXTILREINIGUNG	68
■ 08	WASCHRAUM	76
■ 09	MOBILE REINIGUNG	94
■ 10	REINIGUNGSTÜCHER & -SCHWÄMME	104
■ 11	DOSIERSYSTEME	116
■ 12	ENTSORGUNG	122
■ 13	HANDSCHUTZ	130
■ 14	KFZ-FROSTSCHUTZ	146
	IGEFA SERVICES	150

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 vary in opacity, with some being more prominent than others.

01

OBERFLÄCHE

MATERIALEIGNUNG

Oberflächenreiniger

	pH-Wert	pH-Wert in Anwendung	Oberflächen (Einrichtung/Geräte)									
			Lack	Chrom	Edelstahl	Messing	Aluminium	pulverbeschichtetes Aluminium	Porzellan/Keramik	Glas	Plexiglas	
Unterhaltsreiniger												
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
Glasreiniger												
Glasreiniger PRO 19	10 - 10,5	~ 10 - 10,5	+	+	+	+	+	+	+	/	+	o
Glasreiniger SMA 19	10 - 10,5	~ 10,0	+	+	+	+	+	+	+	/	+	o
Fleckenentferner												
Kunststoffreiniger PRO 150	~ 10,6	~ 10,6	+	/	+	+	+	-	/	/	+	-
Fleckenentferner PRO 151	./.	./.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Edelstahlreiniger/-pflege												
Edelstahlreiniger PRO 128	3,5 - 5,5	3,5 - 5,5	/	+	o ¹	+	o	/	/	/	/	/
Edelstahlpflege PRO 127	./.	./.	o	+	+	+	+	/	/	/	/	-
Scheuermilch												
Scheuermilch PRO 16	7,0 - 10,0	7,0 - 10,0	/	+	o ¹	o	o	/	+	o	o	/

Zeichenerklärung

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

¹ 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	
Unterhaltsreiniger												
Universalreiniger PRO 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Allzweckreiniger SMA 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Neutralreiniger SMA 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Alkoholreiniger SMA 2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Fleckenentferner												
Kunststoffreiniger PRO 150	+	+	+	+	-	/	/	/	/	/	/	/
Fleckenentferner PRO 151	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Edelstahlreiniger/-pflege												
Edelstahlreiniger PRO 128	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Edelstahlpflege PRO 127	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Scheuermilch												
Scheuermilch PRO 16	/	/	/	o	/	/	/	+	+	+	+	+

	Laminat	Holzflächen				
		versiegelt	unversiegelt	furniert	geölt	gewachst
Unterhaltsreiniger						
Universalreiniger PRO 1	*	*	/	*	*	*
Allzweckreiniger SMA 1	*	*	/	/	*	*
Neutralreiniger SMA 3	*	*	/	*	*	*
Alkoholreiniger SMA 2	*	*	/	*	*	*
Fleckenentferner						
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 Netzungeigenschaft 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. 2183001 0,5 Liter/Flasche [Karton: 12 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/Wissen-Services/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. 2173582 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 und Fahrstühlen

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



Art.-Nr. 2183000 0,5 Liter/Flasche [Karton: 12 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)
Wischpflege							
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	+	+	+	+	+
Grundreiniger							
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						
Wischpflege												
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*
Grundreiniger												
Grundreiniger PRO 26	+	+	+	+	+	+	/	/	/	/	/	/
Grundreiniger SMA 5	o	o	+	+	o	+	/	/	/	/	/	/

WISCHPFLEGE

Reinigung und Pflege in einem Arbeitsgang

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ULTRANETZENDER REINIGER PRO 24



CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL WISCHPFLEGE PRO 25



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**

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, Gumminoppen, 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. 2173595

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 SMA 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. 2133783 25 Kilogramm/Karton

TEPPICH- & POLSTERREINIGER

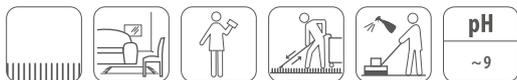
Für alle farbechten textilen Oberflächen

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TEPPICH- UND POLSTERREINIGER PRO 7



zur Reinigung aller farbechten und feuchtigkeitsechtigen 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 feuchtigkeitsechtigen 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 blumatic 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 begebar 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
Sanitärunterhaltsreiniger							
Sanitärunterhaltsreiniger PRO 80	~ 0,8	~ 3,0	+	+	+	+	+
Sanitärunterhaltsreiniger SMA 80	~ 0,8	~ 3,0	+	+	+	+	+
Essigreiniger PRO 3	~ 2,5	~ 4,0	+	+	+	+	+
Sanitärgrundreiniger							
Sanitärgrundreiniger-Gel PRO 84	~ 0,6	~ 2,0	+	o	+	+	+
WC-Reiniger							
WC-Reiniger PRO 13	~ 2,2	~ 2,2	+	/	/	/	/
WC-Reiniger SMA 13	~ 2,3	~ 2,3	+	/	/	/	/
Rohrreiniger							
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 Frischduft
- 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 Frischduft
- Reinigungskonzentrat



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

SCHNELL UND SICHER DESINFIZIEREN!



SCHNELLDESINFEKTION 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
FALTHANDTUCHPAPIER



S.82
SEIFENCREME



S. 90
TOILETTPAPIER



S. 79
FALTHANDTUCHSPENDER



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 Edel-
stahl

- 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 Urin-
stein, Kalk und Rostablagerungen
- gute Haftungseigenschaft
- mit angenehmem Citrusduft
- gebrauchsfertig



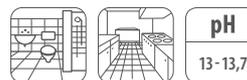
Art.-Nr. 2133769 0,75 Liter/Flasche
[Karton: 12 Flaschen]

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, Seifen-
rückstände, Fette, und Essensreste
- für alle Rohrarten geeignet
- wirkt selbsttätig
- beugt bei regelmäßiger Anwendung
Verstopfungen vor
- gebrauchsfertig



Art.-Nr. 2173722 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

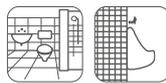
[Karton: 12 Stück]

CLEAN AND CLEVER SMART BECKENSTEINE SMA 75



zur Anwendung in Urinalbecken, WC-Rinnen und Pissoirs 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.

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 Wohlfühlmosphäre.



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



Lemon



Art.-Nr. 2182602 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. 2182600 0,75 Liter/Flasche [Karton: 12 Flaschen]

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



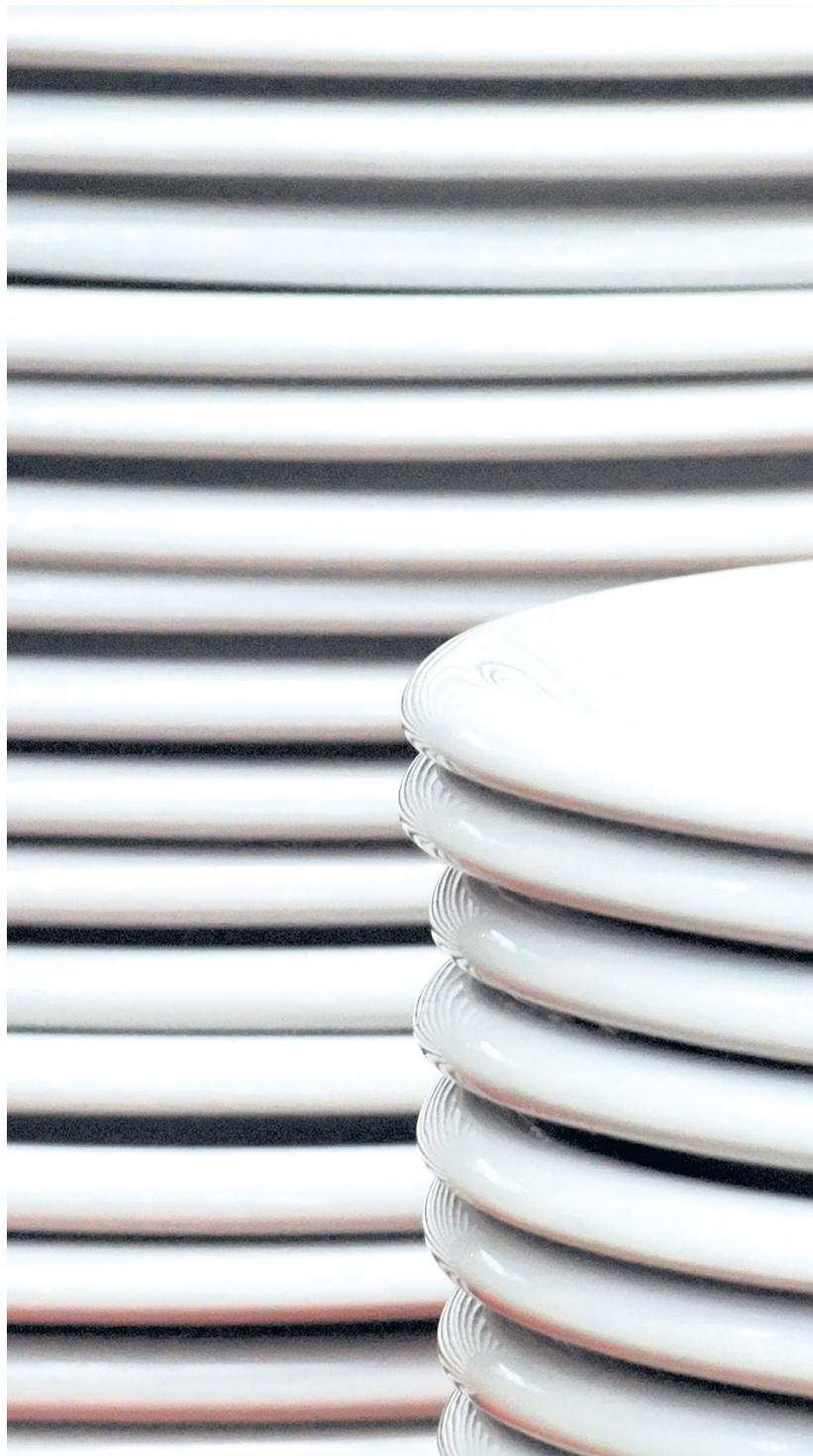
Paradise



Art.-Nr. 2182601 0,75 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 MILCHAUFSCÄUMER	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]

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

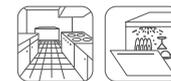
[Karton: 5 Pakete]

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.134

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 Gläser- und Geschirrspülmittel zur Anwendung in gewerblichen Gläser- und Geschirrspülmaschinen

- kraftvoll gegen Getränke-, Fett-, Eiweiß- und Lippenstiftrückstände 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 Nachspülarme, Düsen der Spül- und Nachspülarme 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 Lagerräumen 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

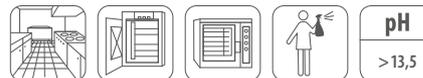
IHR/E FACHBERATER/IN BEANTWORTET IHNEN GERNE ALLE FRAGEN ZU DIESEM THEMA!

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. 2202350 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



pH

<2

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



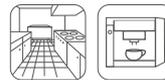
Art.-Nr. 2108450 **1 Kilogramm/Dose** [Karton: 10 Dosen]

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

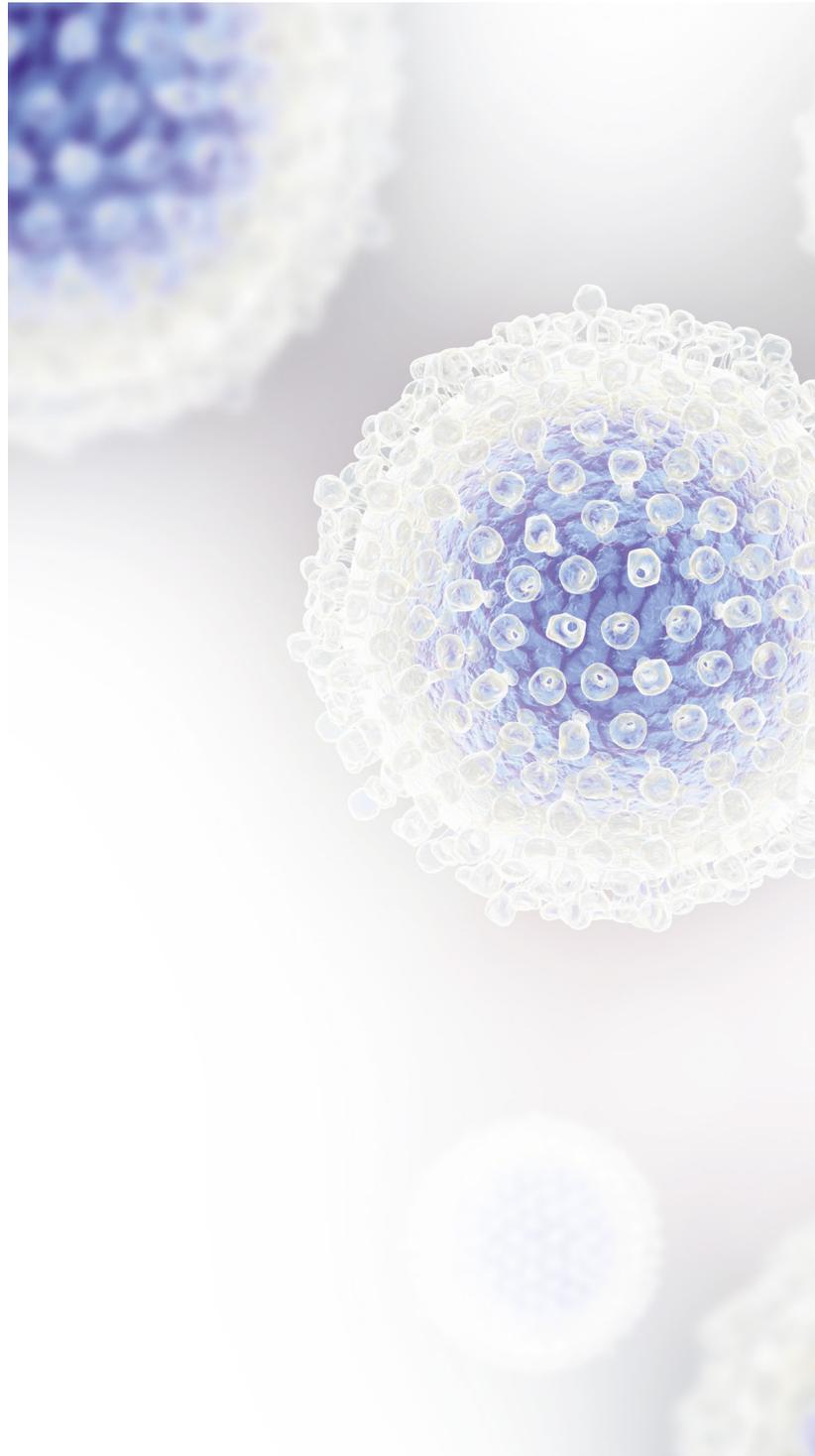


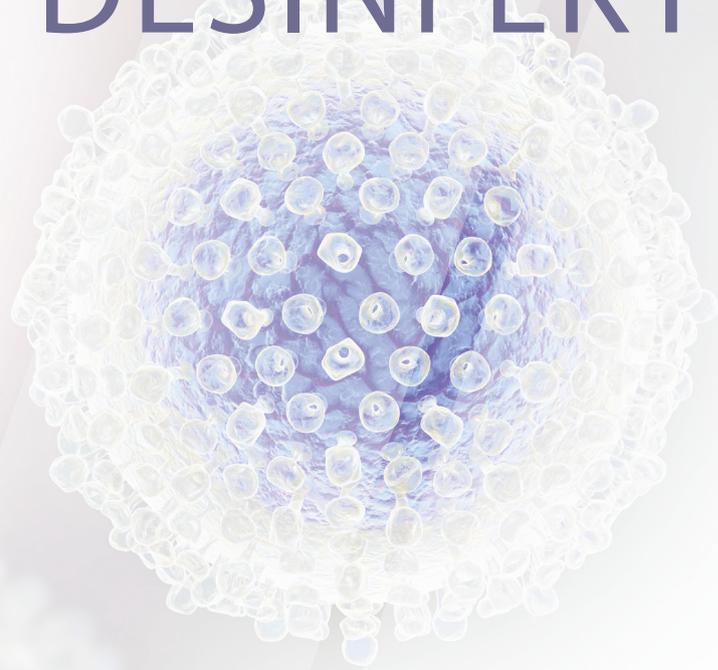
Art.-Nr. 2108100 **1 Liter/Flasche** [Karton: 10 Flaschen]

■ 06 DESINFEKTION

SCHNELLEDESINFEKTION 64

DESINFEKTIONSREINIGER 66





06

DESINFEKTION

SCHNELLDESINFEKTION

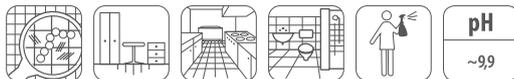
Für alkoholempfindliche Oberflächen

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SPRÜHDESINFEKTION PRO 138



gebrauchsfertige Flächendeseinfektion 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, Hefen und behüllte Viren
- kurze Einwirkzeit, 1 Minute (EN 16615 & EN 13727 & EN 13624)
- 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]
Art.-Nr. 2182899 5 Liter/Kanister

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
Flächendeseinfektionsmittel 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
Begrenzte Viruzidie (EN 14476)	anwendungsfertig	5 Minuten

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

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

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

■ 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

■ 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

■ 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

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 171



→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: 20 Gramm

Art.-Nr. 2182900 140 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



BAKTERIZID (LEBENSZID)
THERMIZID (HYDROTHERMIZID)
FUNGIZID

→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 WASHRAUM

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 144 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

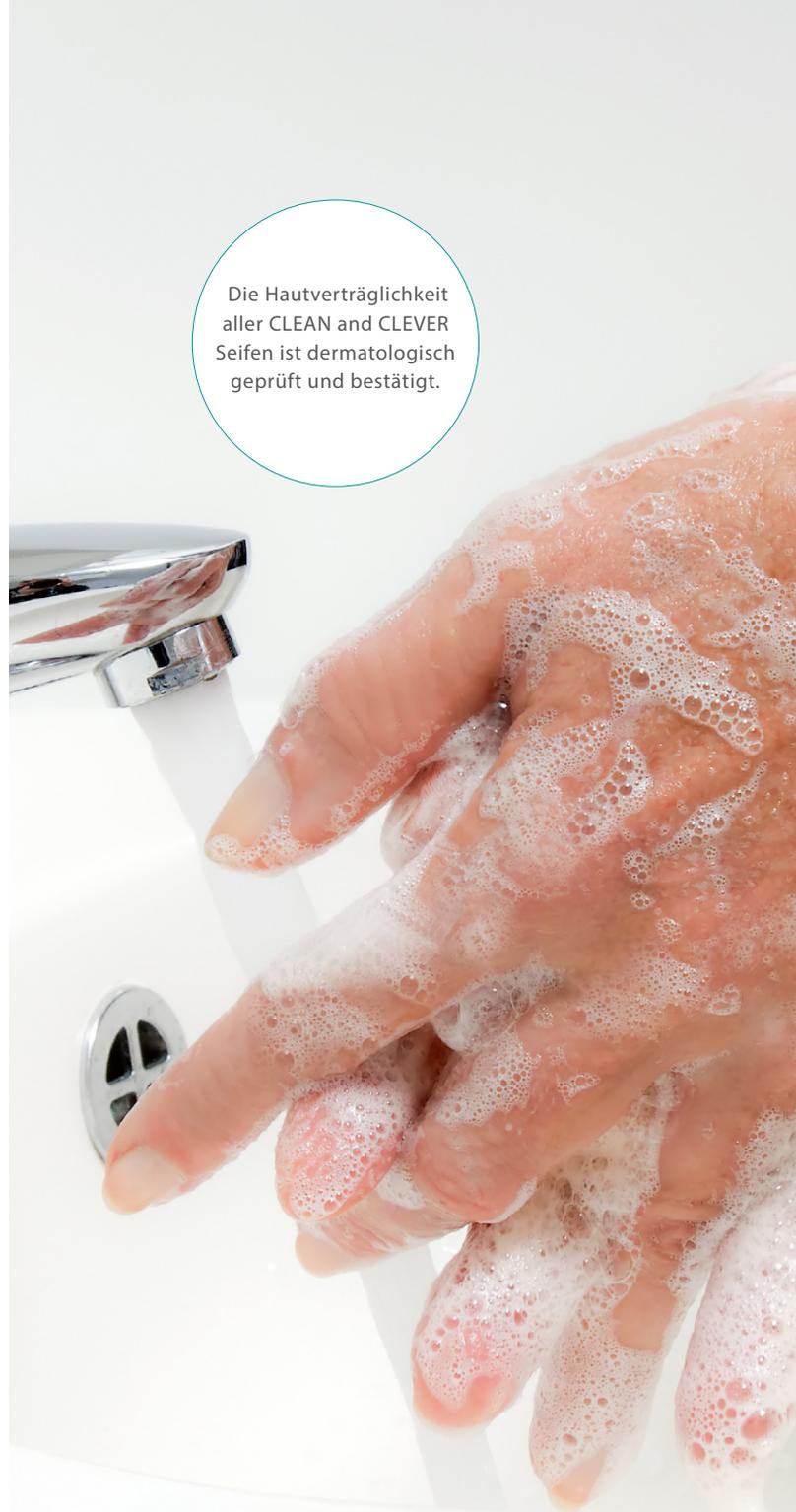


PRO 92-8

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



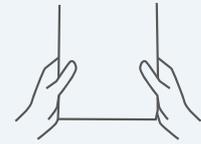
2
20 BIS 30
SEKUNDEN
EINSEIFEN



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.



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



- 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 Europäischen Umweltzeichen EU Ecolabel werden Produkte ausgezeichnet, die geringere Umweltauswirkungen als vergleichbare Produkte haben. Nach festgelegten Kriterien wird der gesamte Produkt-

lebenszyklus, 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



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



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



BLAUER ENGEL

Der Blaue Engel, das älteste Umweltzeichen weltweit, ist ein Zeichen des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit. Es kennzeichnet Produkte und Dienstleistungen, die umweltfreundlicher als vergleich-

bare, konventionelle Produkte und Dienstleistungen 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

TOILETTPAPIER

Für jeden Anspruch

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 Waschraum

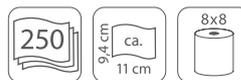


Art.-Nr. 2173703 9 x 8 Rollen/Paket

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

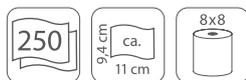


Art.-Nr. 2173702 8 x 8 Rollen/Paket

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL TOILETTPAPIER PRO 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 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 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 100



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

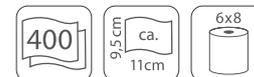


Art.-Nr. 2133763 8 x 8 Rollen/Paket

CLEAN AND CLEVER SMART TOILETTPAPIER SMA 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: 9,8 cm | H: 13,8 cm | T: 2,6 cm

Art.-Nr. 2202000 (weiß) 1 Stück [Karton: 25 Stück]

Art.-Nr. 2202001 (chrom) 1 Stück [Karton: 25 Stück]

CLEAN AND CLEVER SMART
HYGIENEBEUTEL
SMA 70



- aus gebleichtem Natronpapier
- mit praktischem Band zum Aufhängen
- Band kann durch einfaches Rausziehen problemlos entfernt werden, z.B. für Platzierung im Spender
- mehrsprachig bedruckt
- Grammat: 35 g/m²

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

Art.-Nr. 1670202 (gefädelt)

10 x 100 Stück/Paket

CLEAN AND CLEVER SMART
HYGIENEBEUTEL GROSS
ECO 70



- aus gebleichtem Natronpapier
- mehrsprachig bedruckt
- Grammat: 40 g/m²

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

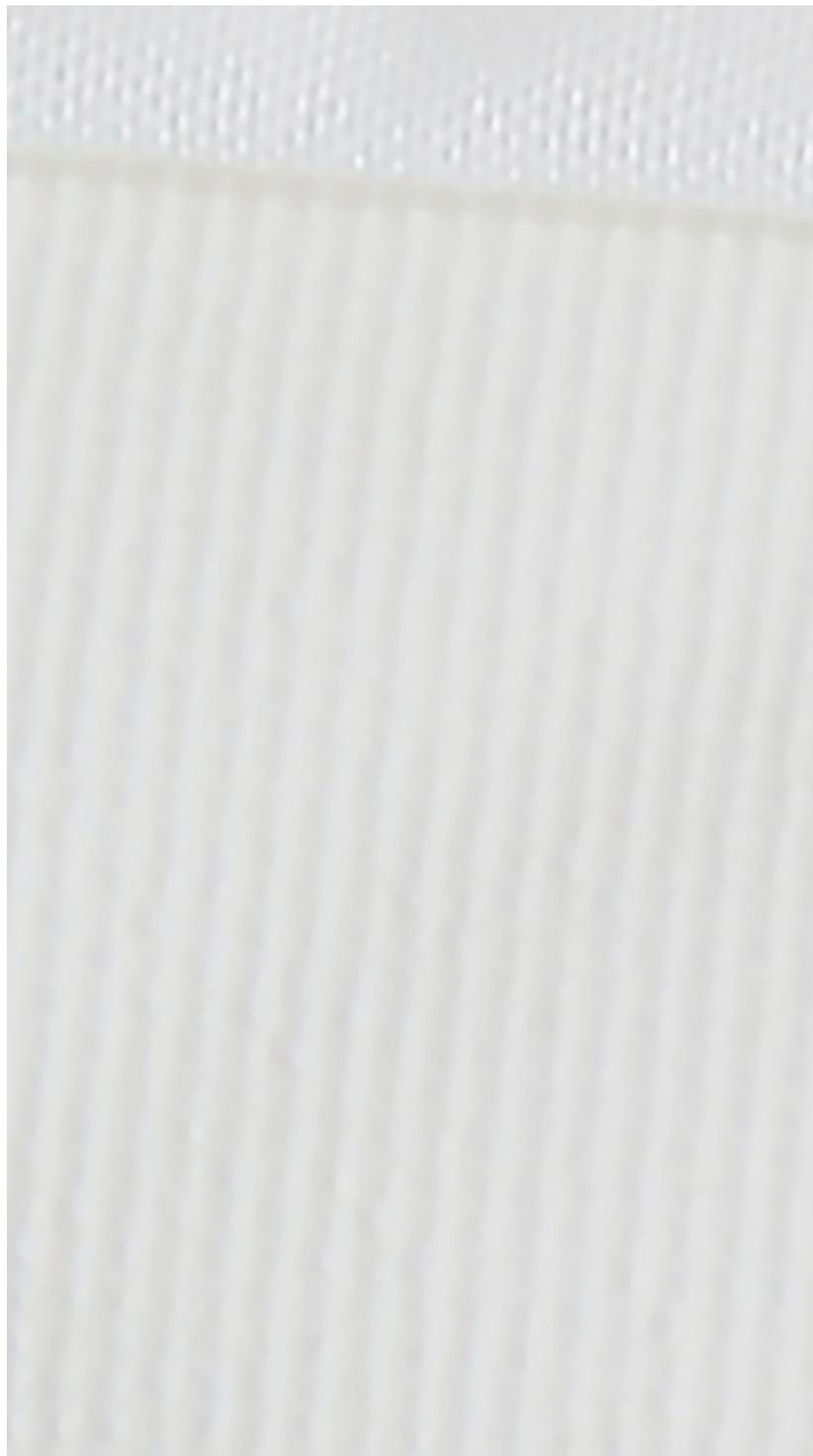
Art.-Nr. 2076633 1 Stück

■ 09 MOBILE REINIGUNG

WISCHBEZÜGE 96

KLAPPHALTER & STIELE 100

FAHRWAGEN 103





09

MOBILE
REINIGUNG

WISCHBEZÜGE

Microfaser für den universellen Einsatz

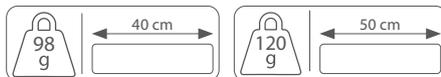
CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MICROFASERMOPP WEISS PRO 300



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]

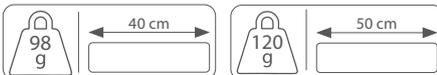
CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL MICROFASERMOPP MIT LEICHTLAUFSTREIFEN PRO 301



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
				
ELASTISCHE BODENBELÄGE				
PVC	+	+	+	+
Vinyl Designbeläge	+	+	+	+
Linoleum	+	+	+	+
PU/Gummi	/	+	+	+
				
NATUR- UND KUNSTSTEIN- BODENBELÄGE				
Marmor	/	+	+	+
Fliesen	/	+	+	+
Sicherheitsfliesen	/	/	/	+
Feinsteinzeug	/	/	/	+
Granit	/	+	+	+
				
HOLZ-/LAMINATFLÄCHEN				
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



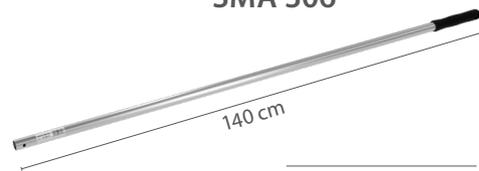
ausziehbar 80 - 145 cm

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

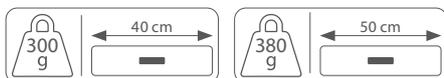
Art.-Nr. 2173512
1 Stück [Karton: 50 Stück]

CLEAN AND CLEVER SMART
**KLAPPHALTER V-WING
SMA 304**



Kunststoffhalter für handelsübliche Wischbezüge

- Gleichschichtigkeit vereinfacht das Auf- und Abziehen der Bezüge und ermöglicht einen gleichmäßigeren Bodenkontakt
- extrem robust
- einfaches Handling
- optimiertes Gewicht ermöglicht ergonomisches Arbeiten
- mit Doppelgelenk
- Fixierung des Stiels durch eine Schraube



Art.-Nr. 2173514 (40 cm)

1 Stück [Karton: 10 Stück]

Art.-Nr. 2173515 (50 cm)

1 Stück [Karton: 10 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

STAUBBINDENDEN 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
SCHEUERSCHWÄMME	110
PFLEGESCHWÄMME	111
KÜCHENROLLEN	112
PUTZ- & WISCHTÜCHER	114
ROLLENHANDTUCH- SPENDER	114



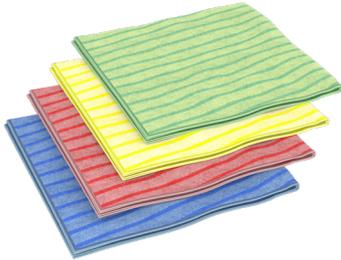
10

REINIGUNGSTÜCHER
& -SCHWÄMME

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]

CLEAN AND CLEVER SMART VLIES-ALLZWECKTUCH SMA 63



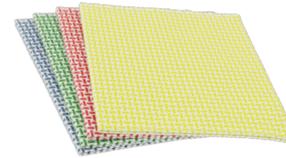
Thermo-Vliestuch für die Trocken- und Feuchtreinigung aller Oberflächen

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



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

CLEAN AND CLEVER SMART ALLZWECKTUCH SMA 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

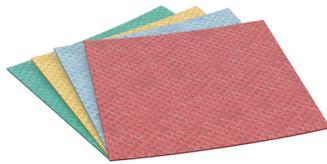


Art.-Nr. 1389874 (blau) 20 Tücher/Paket [Karton: 10 Pakete]
Art.-Nr. 1389875 (gelb) 20 Tücher/Paket [Karton: 10 Pakete]
Art.-Nr. 1389872 (grün) 20 Tücher/Paket [Karton: 10 Pakete]
Art.-Nr. 1389873 (rot) 20 Tücher/Paket [Karton: 10 Pakete]

SPÜL- & SCHWAMMTÜCHER

Universell einsetzbar

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]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL SCHWAMMTUCH PRO 65



UMWELTFREUNDLICH UND NACHHALTIG:

- Hergestellt aus natürlich nachwachsenden Rohstoffen (70% Holzzellulose und 30% Baumwolle)
- Holzzellulose aus nachhaltigem Anbau
- Plastikfrei (auch keine Verwendung von Nano- bzw. Mikroplastik)
- Vegan, es werden keine Stoffe tierischen Ursprungs verwendet
- Palmölfrei
- Lange Nutzungs- und Lebensdauer, schont Ressourcen
- Kontrollierte Produktion in einem geschlossenen Kreislauf, Made in Germany
- Nach ausgiebiger Nutzung verrottbar auf einem haushaltsüblichen Komposter bzw. in der Biotonne

DAS SCHWAMMTUCH IST ÖKO-TEX STANDARD 100 AUF SCHADSTOFFFREIHEIT GETESTET UND NACH PRODUKT-KLASSE I ZERTIFIZIERT (GEEIGNET FÜR DEN KONTAKT MIT BABYARTIKELN).

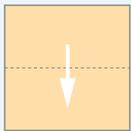
HYGIENISCH REINIGEN NACH DEM 4-FARB-SYSTEM



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



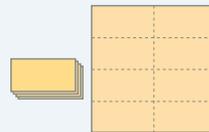
Das Reinigungstuch zu einem Rechteck falten.



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**

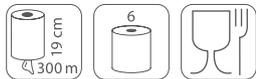
CLEAN AND CLEVER SMART

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
- verschleißbar
- inkl. Schrauben, Dübel und Schlüssel sowie Montageanleitung mit Bohrlochschaablone

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

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

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL
**WISCHTUCHROLLE
 PRO 252**

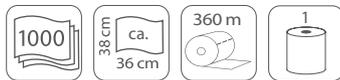


CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL
**WISCHTUCHROLLE
 PRO 251**



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

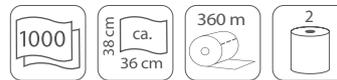
- passend für handelsübliche Wand- und Bodenspendersysteme
- sehr aufnahmefähig und reißfest
- 3-lagig, 1000 Blatt/Rolle
- blau
- mit Hülse
- perforiert und geprägt
- 100 % Recycling
- chlorfrei gebleicht



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

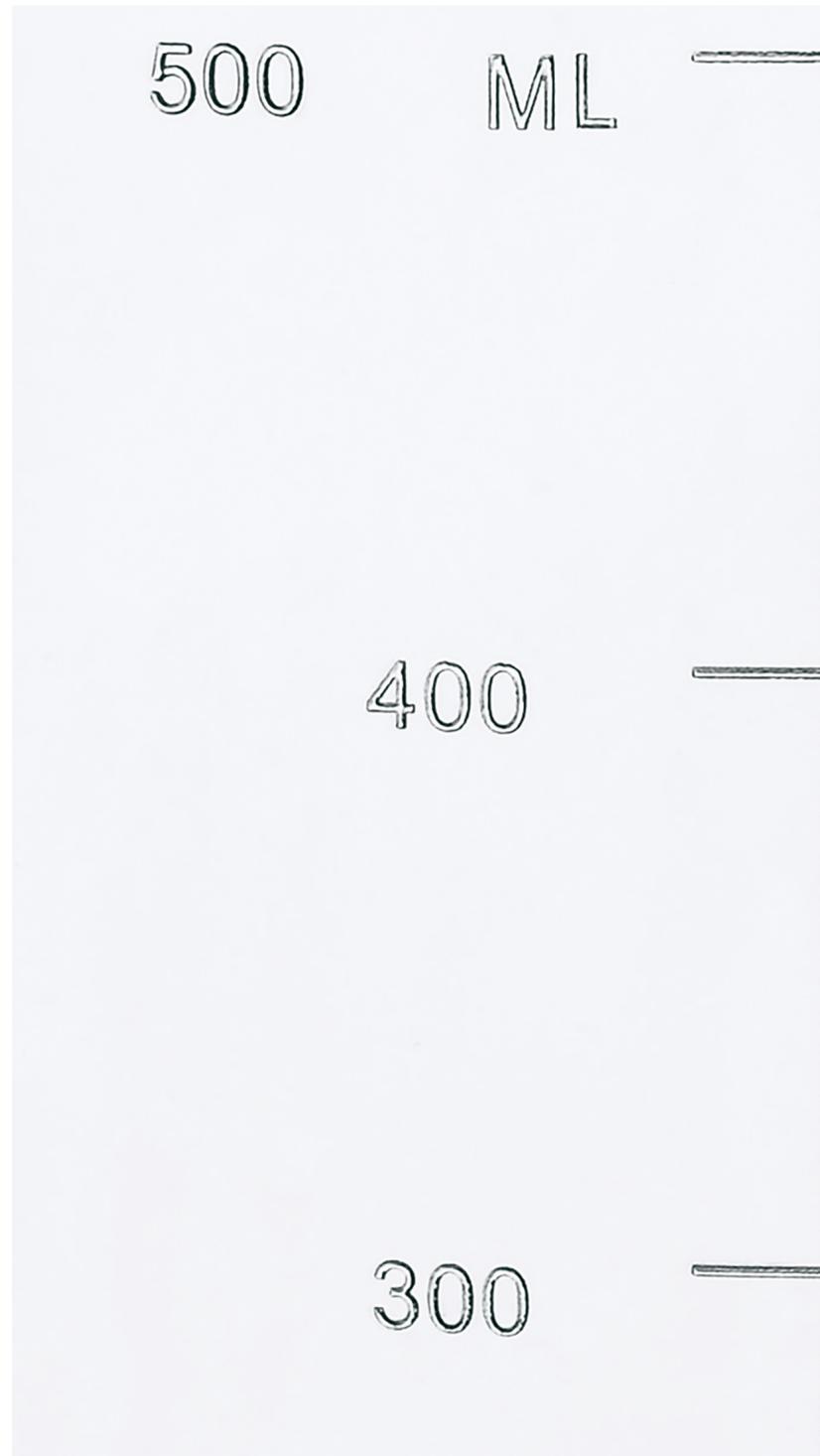


Art.-Nr. 2173720 2 Rollen/Paket

■ 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 Saier DSP-Set 2602 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 SAIER DSP-SET 2602



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

- selbstsaugende Schlauchpumpen
- Anzeige bei Leergebinden
- Schnell-Füll-Taster
- Inkl. Induktivleitfähigkeitssensor ILFS 02
- Exakte Drehzahlregelung oder Leitfähigkeits-Regelung mit Quasi-Proportional-Verhalten und zeitgesteuerter Vordosierfunktion



IP
65

B: 26 cm | H: 35 cm | T: 20 cm
Art.-Nr. 2117566 2 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/70 LITER 128

ABFALLSÄCKE/120 LITER 129





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]

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.

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]

→ CLEVER

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

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]

DIE NEUEN CLEAN AND CLEVER ABFALLSÄCKE



umweltfreundliche
Technologien und
Produktionsprozesse



optimierte Logistik –
erhöhte Rollenanzahl
je Palette



Ressourcenoptimierung
durch innovatives
Recycling



100 % recycelter
Post Consumer Waste*

Die Vorteile im Detail

PRODUKT

- **Neue Folienrezeptur – 100 % Regenerat**
- **Aus 100 % recyceltem Post Consumer Waste*** – reduzierter CO₂-Ausstoß bei der Herstellung eines Abfallsacks
- **Innovative Produktion** – garantiert sehr gute Reißfestigkeit bei optimaler Materialeinsatzmenge und geringem Rollengewicht
- Ausgezeichnet mit dem **Blauen Engel** – in Kürze auch auf den Produkten ausgewiesen

VERPACKUNG

- **Reduziertes Verpackungsdesign** – wenig Farbe, geringer Papiereinsatz, optimales Produkt- und Verpackungsverhältnis
- **Aufkleber statt Banderole** (aktuell in Umsetzung) – weitere Papiereinsparung
- **FSC®-zertifiziertes Papier** für Aufkleber und Kartonage – aktuell in Umsetzung

* POST CONSUMER WASTE (PCW):

Folienabfälle aus dem Haushalts- und gewerblichen Bereich, z. B. Verpackungs- oder Landwirtschaftsfolien. Diese werden gereinigt, hochqualitativ wiederaufbereitet und so zu einer wertvollen Ressource für die CLEAN and CLEVER Abfallsäcke.

ABFALLSÄCKE/70 LITER

Nachhaltig und reißfest

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK - MIT ZUGBAND - PRO 181



www.blauer-engel.de/uz30a

- durch erhöhte Elastizität stabil und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe Seite 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: blau
- Interleaved Wicklung
- mit Zugband

70 Liter ■ 575 x 1000 + 50 mm:
Art.-Nr. 2201080
25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL ABFALLSACK PRO 189



www.blauer-engel.de/uz30a

- durch erhöhte Elastizität stabil und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe Seite 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: blau
- perforiert

70 Liter ■ 575 x 1000 mm:
Art.-Nr. 2201081
25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

CLEAN AND CLEVER SMART ABFALLSACK SMA 189



www.blauer-engel.de/uz30a

- zuverlässig und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe S. 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: blau
- perforiert

70 Liter ■ 575 x 1000 mm:
Art.-Nr. 2201085
25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]



www.blauer-engel.de/uz30a

- Folie zu mindestens 80 % Recycling-Kunststoff
- Begrenzung von Schadstoffen

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:

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

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

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

ABFALLSACK PRO 182



www.blauer-engel.de/uz30a

- durch erhöhte Elastizität stabil und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe Seite 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: blau
- perforiert

120 Liter ■ 700 x 1100 mm :

Art.-Nr. 2201083 25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

CLEAN AND CLEVER SMART

ABFALLSACK SMA 182



www.blauer-engel.de/uz30a

- zuverlässig und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe Seite 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: blau
- perforiert

120 Liter ■ 700 x 1100 mm:

Art.-Nr. 2201086 25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

ABFALLSACK - MIT ZUGBAND - PRO 180



www.blauer-engel.de/uz30a

- durch erhöhte Elastizität stabil und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe Seite 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: blau
- Interleaved Wicklung
- mit Zugband

120 Liter ■ 700 x 1000 + 50 mm:

Art.-Nr. 2201082 25 Beutel/Rolle [Karton: 8 Rollen]

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL

ABFALLSACK PRO 183



www.blauer-engel.de/uz30a

- durch erhöhte Elastizität stabil und reißfest
- nachhaltig: 100 % Regenerat (PCW, siehe Seite 127)
- Material: LDPE, 100 % recycelt
- Farbe: klar / transparent
- perforiert

120 Liter ■ 700 x 1100 mm:

Art.-Nr. 2201084 25 Beutel/Rolle [Karton: 10 Rollen]

■ 13 HANDSCHUTZ

PRODUKTÜBERSICHT 133

NITRIL

EINMAL-
SCHUTZHANDSCHUHE 134

VINYL

EINMALHANDSCHUHE 140

NITRIL/LATEX/VINYL

MEHRWEGHANDSCHUHE 142





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 (Ausnahme PRO 168 GREEN)	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	pudelfrei	EN 420	EN 455	EN 388	AOL	EN 374-2 Schutz gegen Chemikalien und Mikroorganismen-Penetration (1)	EN 374-5 Schutz gegen Mikroorganismen-Penetration (1)	PSA-VO Kategorie I - III (1)	Lebensmitteleignung (1)	
Einweghandschuhe														
NITRIL	2134077 78/79/80	Einmalschutzhandschuhe PRO 167	24	S-XL	●	✓	✓	-	-	1,5	Type B KPT	VIRUS	III	✓
	2134081 82/83/84	Einmalschutzhandschuhe PRO 165	24	S-XL	●	✓	✓	-	-	1,5	Type B KPT	VIRUS	III	✓
	2173560 61/62/63	Einmalschutzhandschuhe -GREEN- PRO 168	24	S-XL	●	✓	✓	-	-	1,5	Type B KPT	VIRUS	III	✓
VINYL	2134121 22/23/24	Einmalhandschuhe PRO 157	24	S-XL	○	✓	✓	-	-	1,5	-	-	I	✓*
Mehrweghandschuhe														
NITRIL	2134141 42/43/44	Schutzhandschuhe PRO 57	33	S-XL	●	✓	✓	-	EN 388:2016 4101X	-	Type A JKLOPT	VIRUS	III	✓
LATEX	2149380 81/82/83	Allzweckhandschuhe SMA 59	30	S-XL	●	✓	✓	-	-	-	-	-	I	✓
	2182901 02/03/04	Schutzhandschuhe PRO 59	30	S-XL	●	✓	✓	-	EN 388:2016 0010X	-	Type B KPT	VIRUS	III	✓
VINYL	2182700 01/02/03	Schutzhandschuhe PRO 58	30	S-XL	●	✓	✓	-	EN 388:2016 2000X	-	Type B KLN	VIRUS	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 EINMALSCHUTZHANDSCHUHE

Wenn es schwarz sein darf

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 Allergiepotehtial

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]

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



HIER KLICKEN:

[CLEAN and CLEVER Einmalschutz- und Mehrweghandschuhe](#)

[Kolibri 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 diesen Werken – oder natürlich in einem persönlichen Gespräch mit Ihrem/Ihrer Fachberater/in.



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 % CO₂ 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



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. 2182700** (Größe S/6 - 7) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]
Art.-Nr. 2182701 (Größe M/7 - 8) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]
Art.-Nr. 2182702 (Größe L/8 - 9) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]
Art.-Nr. 2182703 (Größe XL/9 - 10) **1 Paar** [Karton: 12 x 12 Paar]

ALLZWECKHANDSCHUHE

Klassiker für einfache Reinigungsaufgaben

CLEAN AND CLEVER PROFESSIONAL LATEX-HANDSCHUHE PRO 59



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

- Naturkautschuk
- gute Griffsicherheit durch strukturierte Oberfläche
- vollanatomische Passform
- gute Schweißaufnahme
- Schutzhandschuh gemäß EN 420 sowie PSA-Verordnung (EU) Nr. 2016/425, Kategorie III
- Spritz- und Chemikalienschutz
- 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. 2182901** (Größe S/6 - 7) **1 Paar** [Karton: 20 x 10 Paar]
Art.-Nr. 2182902 (Größe M/7 - 8) **1 Paar** [Karton: 20 x 10 Paar]
Art.-Nr. 2182903 (Größe L/8 - 9) **1 Paar** [Karton: 20 x 10 Paar]
Art.-Nr. 2182904 (Größe XL/9 - 10) **1 Paar** [Karton: 20 x 10 Paar]

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



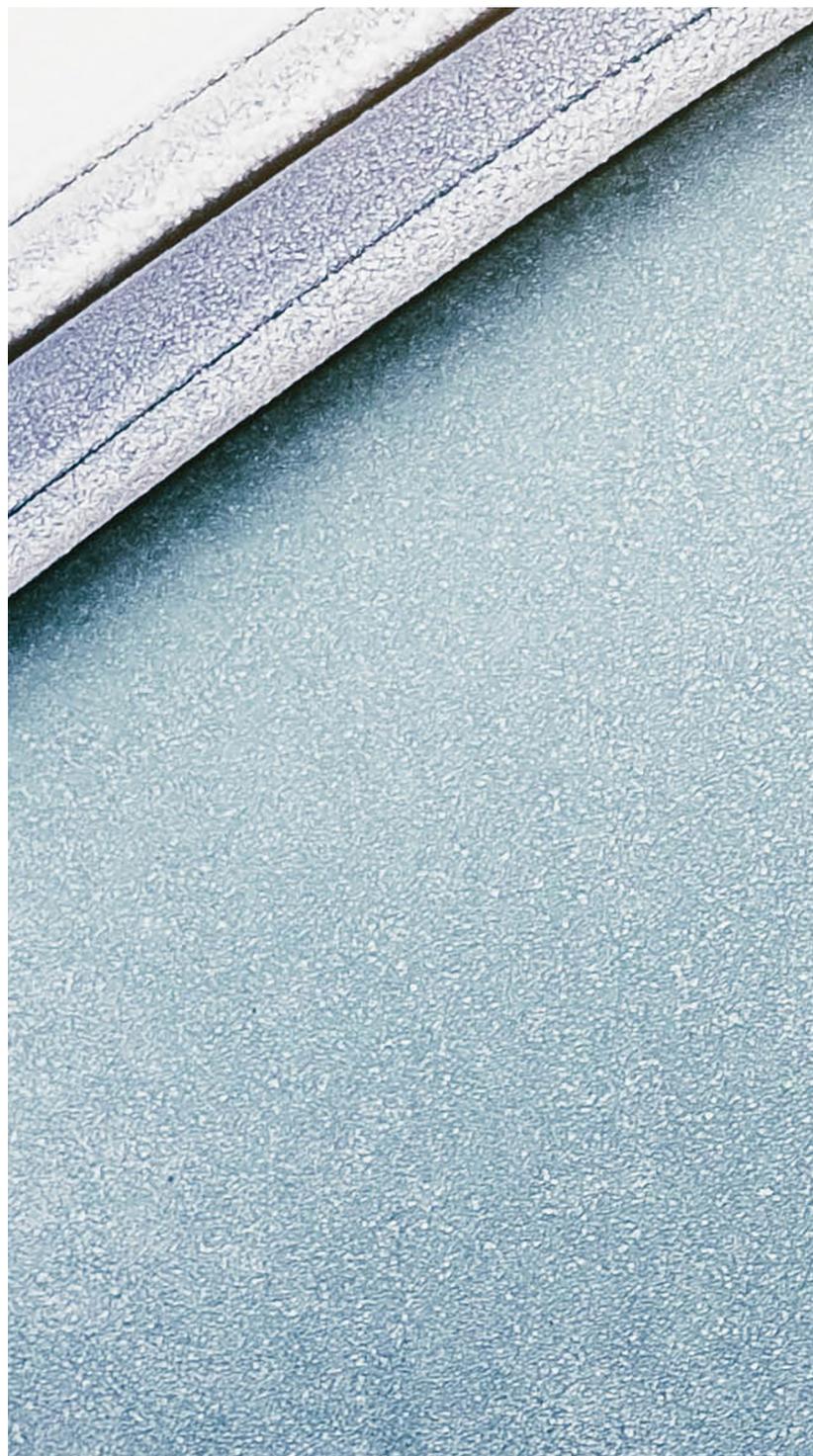
VIRUS

Handschuhe zum Schutz vor Bakterien, Pilzen und Viren

■ 14 KFZ-FROSTSCHUTZ

SCHEIBENENTEISER 148

SCHEIBENFROSTSCHUTZ 149



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	152
IGEFA E-BUSINESS	154
IGEFA CAMPUS	155
BRANCHENKATALOGE	156
NEVER OUT OF STOCK	157
LEGENDE PIKTOGRAMME	158



**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

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' consists of the word 'bluematic' in a lowercase, sans-serif font. Below it, the tagline 'CLEANING INTELLIGENCE' is written in a smaller, all-caps font.The logo for 'Kolibri' features the word 'Kolibri' in a 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 serif font, with a wavy line underneath.The logo for 'Starline' features a five-pointed star with a swoosh above it, and the word 'Starline' in a cursive font below.The logo for 'GESCHMACK VOM FEINSTEN' features the words 'GESCHMACK VOM FEINSTEN' in a bold, all-caps, 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 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.



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.“



Mehr Informationen über unsere E-Business-Lösungen finden Sie unter: www.igefa.de/kompetenzen/digital



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/Wissen-Services/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/Wissen-Services/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

Oberfläche	10
Alkoholreiniger	16
Allzweckreiniger	14
Edelstahlpflege	20
Edelstahlreiniger	20
Fleckenentferner -universal-	18
Glasreiniger	17
Kunststoffreiniger	18
Neutralreiniger	15
Scheuermilch	21
Universalreiniger	14
Boden	22
Fleckenentferner	32
Goldschmierseife	27
Grundreiniger	28
Kehrspäne	30
Parkettpflege	29
Teppich- und Polsterreiniger	32
Ultranetzender Reiniger	26
Wischpflege	26
Sanitärraum	34
Beckensteine	43
Essigreiniger	39
Rohrreiniger	42
Sanitärgrundreiniger	40
Sanitärunterhaltsreiniger	38
WC-Hygienspüler	43
WC-Reiniger	42

Luftverbesserung	44
Geruchsentferner, reinigend	46
Luftverbesserer-Spray	47
Küche	48
Backofenreiniger	59
Entkalker für Geräte	60
Fettlöser	58
Geschirrspülreiniger, flüssig	54
Geschirrspülreiniger, Pulver	52
Geschirrspültabs	51
Gläserspülreiniger	55
Handspülmittel	50
Industriereiniger	58
Kaffeemaschinenreiniger	61
Kalklöser	57
Klarspüler	55
Maschinenpfleger	51
Spezialreiniger für Milchaufschäumer	61
Desinfektion	62
Desinfektionsreiniger	66
Schnelldesinfektion	64
Textilreinigung	68
Colorwaschmittel	73
Desinfektionswaschmittel	73
Fleckensalz	74
Vollwaschmittel	70
Waschmitteltabs	71
Weichspüler	74

Waschraum 76

Falthandtücher	78
Falthandtuchspender	79
Hygienebeutel	92
Hygienebeutelspender	92
Kosmetiktücher	88
Schaumseife	84
Schaumseifenspende	84
Seife, flüssig	82
Seifenspende	85
Taschentücher	88
Toilettenpapier	90

Mobile Reinigung 94

Doppelfahrgewagen	103
Einfachfahrgewagen	103
Klapphalter	100
Wischbezüge/Wischmöppe	96

Reinigungstücher und -schwämme 104

Allzwecktücher	106
Küchenrollen	109
Microfasertücher	112
Pflegeschwämme	108
Rollentuchspender	111
Scheuerschwämme	114
Schwammtücher	110
Wischtuchrollen	107

Dosiersysteme 116

Auslaufhahn	121
Dosierkappe	120
Dosierpumpe	121
Dosiertechnik	118
Messbecher	121
Sprühpistolen	120

Entsorgung 122

Abfallsäcke	128
Müllbeutel	124
Polybeutel	126

Handschutz 130

Einmalhandschuhe Nitril	134
Einmalhandschuhe Vinyl	140
Mehrweghandschuhe Latex	143
Mehrweghandschuhe Nitril	142
Mehrweghandschuhe Vinyl	142

Kfz-Frostschutz 146

Scheibenenteiser	148
Scheibenfrostschutz	149

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

Arndt München

Elly-Staegmeyr-Straße 4
80999 München
Tel.: 089 8185-200
Fax: 089 8185-222
E-Mail: arndt.muenchen@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 9874-300
Fax: 09302 9874-331
E-Mail: arndt.wuerzburg@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 Wien

Brown-Boveri-Straße 6
AT-2351 Wiener Neudorf
Tel.: +43 2236 313 46-0
Fax: +43 2236 313 46-60
E-Mail: arndt.wien@igefa.at

igefa Dresden

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

Henry Kruse Neumünster

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

Henry Kruse Sylt

Zum Fliegerhorst 6
25980 Sylt OT/Tinnum
Tel.: 04651 31028
Fax: 04651 32570
E-Mail: kruse@igefa.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 Köln

Geigerstraße 9
50169 Kerpen
Tel.: 02237 9790-0
Fax: 02237 9790-300
E-Mail: igefa.koeln@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

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 + Uhlenwinkel Osnabrück

Carl-Lüer-Straße 11
49084 Osnabrück
Tel.: 0541 95702-0
Fax: 0541 58836-9
E-Mail: w&u.osnabrueck@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

Oelckers Hamburg

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

Witt Magdeburg

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

Hegro Eichler Erfurt
An der Bübleber Grenze 1
99098 Erfurt
Tel.: 0361 262787-0
Fax: 0361 262787-2810
E-Mail: hegro.erfurt@igefa.de

igefa Mettmann
Im Uhlenwinkel 1
40822 Mettmann
Tel.: 02104 915-3
Fax: 02104 915-490
E-Mail: igefa.mettmann@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

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

igefa Leipzig
Rudolf-Diesel-Straße 11
04451 Borsdorf
Tel.: 034291 313-0
Fax: 034291 313-14650
E-Mail: igefa.leipzig@igefa.de

IMPRESSUM

Ausgabe 4, 10/2021
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.

© 2021 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