

SPEZIALREINIGER

UND ERGÄNZENDE QUALITÄTSPRODUKTE



Metoflux[®]



1955 begann in Europa der Siegeszug der neuen Aerosol-Technologie mit dem Aufbau der ersten Spray-Produktionen. 20 Jahre lang konzentrierte sich diese neue Branche darauf, vorhandene Flüssigkeiten und Wirkstoffe in Spraydosen abzufüllen. 1975 brachte die METAFLUX AG in der Schweiz ein völlig neu konzipiertes Spray auf den Markt, mit dem es erstmals problemlos möglich war, Stahl mit Zink in einer Qualität zu beschichten, die alle internationalen Normen übertraf. In den folgenden Jahren setzte METAFLUX die Entwicklung metallischer Sprays mit Aluminium, Edelstahl, Messing, Kupfer und Titan für die Oberflächenbeschichtung wie auch für metallisch gefüllte Schmierstoffpasten fort.

Gleichzeitig begann der Aufbau der deutschen METAFLUX-Vertriebsorganisation TECHNO-SERVICE GmbH in Bielefeld, die ihre Büro- und Lagerflächen den wachsenden Kapazitäts-Anforderungen im In- und Auslandsgeschäft ständig anpasst. Mit dem Aufbau der Metaflux-Vertriebsorganisation kam auch die naheliegende Erweiterung des Produktportfolios um Spezialreiniger als flüssige Ware. Hier konnten die vorhandenen Erfahrungen in der Entwicklung, Produktion und Vertrieb von chemischen Produkten genutzt werden.

Heute besteht das Spezialreiniger-Programm von Metaflux aus mehr als 50 verschiedenen Reinigern - vom sauren Kraftreiniger über den Universalreiniger bis hin zum alkalischen Rauchharzentferner. Genauso wie im Spraybereich werden auch die Reiniger ständig weiterentwickelt, um die Produkte einerseits noch umwelt-schonender zu machen und sie andererseits den Bedürfnissen des Kunden noch besser anzupassen.

Somit kommen Jahr für Jahr neu entwickelte Produkte ins Sortiment, für die aber unverändert die METAFLUX Prinzipien gelten:

- Höchstmögliche technische Qualität
- Niedrigstmögliche Belastung der Luft am Arbeitsplatz
- Maximale Schonung der Umwelt

Die strikte Einhaltung dieser Prinzipien gewährleistet, dass METAFLUX-Produkte auch in Zukunft zur internationalen Spitzengruppe gehören.

Ihre Metaflux Kundennummer:



Metaflux - Qualität, die überzeugt

Willkommen bei METAFLUX!

Der Zusammenschluss deutscher und schweizer Produktions- und Vertriebsunternehmen bildet eine internationale Marke, die weltweit drei Prinzipien in den Vordergrund stellt:

- höchstmögliche technische Qualität
- umfassendes Produktionsprogramm
- individuelle Kundenbetreuung

Metaflux-Produkte sind ihren Preis wert! Überzeugen Sie sich selbst von unseren hohen Standards und lassen Sie sich von den Metaflux-Katalogen in folgenden Bereichen inspirieren:

- ▶ Metallische Beschichtungen
- ▶ Schmierstoffe
- ▶ Multifunktionssprays
- ▶ Schweißschutz
- ▶ Pflege
- ▶ Wartung
- ▶ Reinigung
- ▶ Greenline

Gerne beraten wir Sie auch persönlich in Ihrem Hause.

Unsere hervorragend geschulten technischen Berater führen gerne alle Produkte direkt bei Ihnen vor - selbstverständlich völlig unverbindlich.

FORDERN SIE UNS!

Artikelname	Art.-Nr.	Seite	Artikelname	Art.-Nr.	Seite
1,5 l Pumpflaschen	75-3099 / -3199	47	Kraft-Reiniger PLUS	75-29	16
Abfluss-Reiniger	75-62	18	Kraftreiniger Greenline	74-29	24
A8 Handgriff	84-8003	51	Kraft-Reiniger >ULTRA<	75-30	16
Ablaufhähne von 5 l bis 200 l	75-5100/-5110/-5200	46	Kraft-Reiniger PLUS	75-78	22
Algen-Schutz	75-39	34	Kühlschmierstoff (Cool-Cut)	75-63	32
Alu-Reiniger	75-49	16	Kunststoffpflege (Cockpit)-Spray	70-13	56
Anti-Schweißspritzer-Fluid (Multi TS)	75-04	32	Kunststoffspender für Softflaschen	75-9200	43
Auto-Shampoo	74-26	28	Landmaschinen- und Nutzfahrzeugreiniger	75-36	28
Bildschirm Klar-Spray	75-10	60	Maschinenreiniger	75-22	20
BIO-Allzweckreiniger	74-11	24	Metaflux-Microfasertuch (weiß)	75-71	44
BIO-CLEAN Spezialreiniger	74-92	18/26	Metavlies-Tücher	75-72	44
BIO-CLEAN Spray	74-33	54	Multifunktions-Öl CC80	75-33	32
Bootsreiniger	75-23	30	Multi-Ölfleckenentferner	74-44	36
Carbon Inox Cleaner ERS A1	84-3000	50	Multi-TS	75-04	32
Carbon Inox Cleaner ERS A8	84-8000	51	NSF-Kraft-Reiniger	75-78	22
CC 80 Multifunktionsöl	75-33	32	NSF-Universal-Reiniger	75-77	22
Citrus-Reiniger Gel-Spray	75-88	52	NSF-Universal-Reiniger Super	75-79	22
Citrus-Reiniger K1	75-60	52	Oberflächen Aktiv-Reiniger	74-91	26
Citrus-Reiniger-Spray	75-17	52	ÖL-EX Öl- und Chemikalienbinder	72-8040	46
Citrus-Reiniger (Intensiv-Reiniger) >SPEZIAL<	75-34	14	Ölflecken-Entferner	75-28	20/36
Clean-NOX	75-44	18	Öl-Umweltschutz-Set	72-90	46
Chlorschaum-Reiniger	77-80	18	Passivierungs-Lösung INOX	93-4054	16
Cockpit-Spray	70-13	56	Polier-Reinigungselektrolyt	75-53	49
Cool-Cut Kühlschmierstoff	75-63	32	Power Felgenreiniger	75-69	28
Dichtungs- & Klebstoffentferner	70-33	58	PTFE-Handgriff	84-3003	50
Dosierflaschen	75-0399	48	Putzpapier 2-lagig	75-7012	45
Druckluft-Spray DL 134	75-15	60	Putzpapier 3-lagig	75-7013	45
Edelstahl Grund-Reiniger-Spray	70-32	58	Rauchharz-Entferner	75-35	12
Edelstahl-Pflege-Spray	70-55	58	Reinigendes Schmieröl (Maschinenreiniger)	75-22	20
Edelstahlpflege-Spray NSF	75-01	58	Reinigungs-Tücher	75-70	44
Edelstahl-Pflegetücher	75-55	45	Reinigungs- und Kleinteile-Waschbad	75-9900	46
Edelstahl-Reiniger	74-56	24	Sanitär-Reiniger ECO	74-59	14
Elektrolyt-Neutralisator	75-54	49	Sanitär- und Kalkreiniger	75-59	14
Endreiniger	75-43	10	Schaum-Reiniger-Spray	75-16	56
Entschäumer für wässrige Reiniger	75-91	34	Schaumreiniger Extreme	77-79	12
ERS-Reiniger >S<	75-47	49	Scheiben-Enteiser-Spray	75-08	56
Fußbodenreiniger (Werkstatt-Reiniger)	75-65	10	Scheibenschutz Xtreme -70 °C	77-16	30
Geruchsneutralisator Grapefruit-Power	75-83	60	Schneid-Öl	75-03	32
Glanz-Reiniger Konzentrat	75-86	10	Schnelldesinfektions-Pumpspray	70-93	60
Glas Pflegespray Plus	75-07	56	Schnellreiniger-Spray	70-15	52
Glas-Reiniger-Spray	75-18	56	Schutzwachs (KoWa-Protect)	75-64	34
Glas- und Oberflächenreiniger	75-90	10	Spezialpumpflaschen	75-2599/-2699/-2799	47
Graffiti-Ex Wipes	75-73	45	Spezial-Schaumpumpflasche (schwarz)	75-2688	47
Green Aktiv-Reiniger	75-74	8	Spezial-Pumpflasche für flüssige Lebensmittel	74-0001	47
Green Hybrid Cleaner	74-96	26	Sprüh- und Dosierflaschen	75-2899/-2999/-3299	48
Green Hybrid Cleaner FAST	74-97	26	Sprühflaschen 1 l	75-2686/-2796	48
Green Hybrid Spray	74-51	54	Sprühflaschen mit 360°-Ventil	75-2687/-2690	48
Handdesinfektion Greenline	74-93	38	Sprühgeräte	75-2689/-2696/-3198/77-8199	48
Handreinigungs-Schaum	75-09	40	Sprühkopf für 1 Liter Flaschen	75-3399	48
Handreinigungs-Tücher	74-90	38/44	S-SECURE Schimmel- und Algenentferner	77-81	20
Handschutzcreme	75-82	40	TOP-GLANZ Glanzreiniger	74-27	28
Handschutz-Schaum	70-28	40	Transportbox	84-3007/-8007	50/51
Handwaschpaste	75-02	40	Ultraschall-Reiniger	75-40	20
Handwaschpaste Tube	75-80	40	Universal-Bindevlies	72-92	45
Hautpflege	75-94	42	Universal-Reiniger	75-25	8
Hautreinigung	75-93/75-9322	42	Universalreiniger, Greenline	74-25	24
Hautschutz	75-92	42	Universal-Reiniger-Greenline-Spray	74-50	54
Industrie-Reiniger-Spray	75-57	54	Universal-Reiniger Gel	75-50	22
Insekten-Entferner-Spray	75-61	30	Universal-Reiniger mit NSF-Registrierung	75-77	22
Intensiv-Reiniger	75-27	14	Universal-Reiniger, schaumarm	75-24	8
Intensiv-Reiniger >SPEZIAL<	75-34	14	Universal-Reiniger >SUPER<	75-32	8
K1 Schnellreiniger NSF Spray	75-11	54	Universal-Reiniger >SUPER< mit NSF-Registrierung	75-79	22
Kabel und Zuleitungen	84-3001/-80	50/51	Vordere Handstückhülse	84-3004/-3004	50/51
Kohlefaserpinsel M10	84-3005/-8005	50/51	V-SECURE Hygienereiniger	74-94	38
KoWa-Protect (Korrosionsschutzwachs)	75-64	34	Werkstatt-Reiniger	75-65	10

	Seite
Universelle alkalische Reiniger	8
Spezielle alkalische Reiniger	12
Neutrale und saure Reiniger	14
Universelle saure Reiniger	16
Spezialreiniger	18
Reiniger mit NSF-Registrierung	22
Spezialreiniger zur Fahrzeugpflege	28
Flüssige Spezialprodukte	32
Produkte zur Ölentfernung	36
Hygiene- und Handreiniger	38
Reinigung, Schutz und Pflege für Hand und Haut	40
Reinigungs-Tücher	44
Zubehör	46
Flaschen	47
Flaschen + Sprühgeräte	48
Reiniger für elektrolytische Reinigungssysteme	50
ERS-Geräte	51
Reinigungs-Sprays	52

Symbolerklärungen

	mischbar bis 1: x		nicht brennbar		wetterbeständig		Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)
	dermatologisch getestet		verhindert Kriechströme		verhindert Luftkontakt		wasser-verdrängend
	UV-stabil		frostverträglich		für Lebensmittelbereich geeignet		nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung und EU-Richtlinie
	VOC-frei		VOC reduziert		mit NSF-Zulassung	Von der NSF® registrierte Nonfood Substanzen garantieren Lebensmittelkontrolleuren, Anwendern und Endverbrauchern, dass die Produkte, die in und bei der Lebensmittelverarbeitung verwendet werden, alle geltenden Bestimmungen zur Lebensmittelsicherheit erfüllen. NSF®: National Sanitation Foundation	
	rostfreier Stahl						

Was sind Reiniger?

Über Jahrhunderte hinweg genügte Seife als gut reinigendes und universelles Waschmittel den Anforderungen, die an Reinigungsmittel gestellt wurden. Heute jedoch erfordern vielfältige moderne Werkstoffe, alle unterschiedlich verschmutzt, entsprechend konzipierte Spezial-Reiniger. Diese Reiniger müssen sowohl Effizienz als auch alle Umweltgesichtspunkte in sich vereinigen.

Durch das synergetische Zusammenwirken von verschiedenen Rohstoffen wie Tensiden, Komplexbildnern, Lösungsvermittlern, Hilfs- und Gerüststoffen gewährleisten die Metaflux Reiniger diese effiziente und trotzdem umweltgerechte Reinigung.

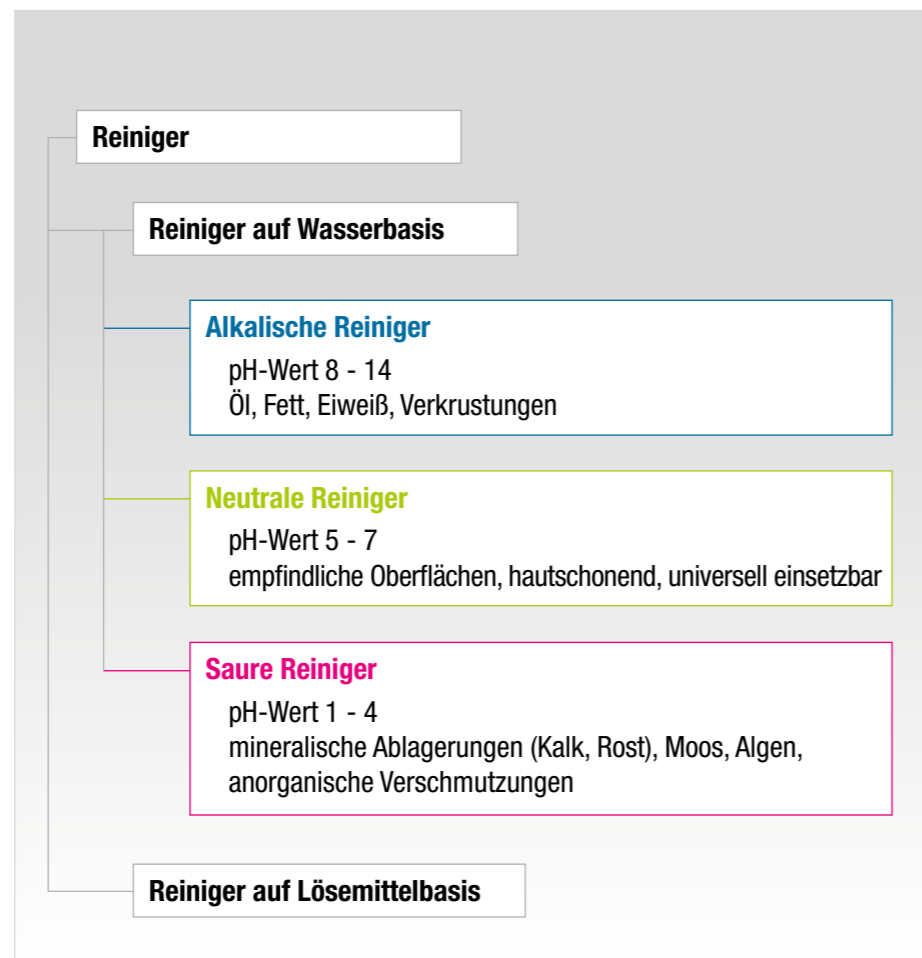


Die richtige Reinigungsmethode und Produktauswahl für eine spezielle Verschmutzungsart kann nur individuell entschieden werden. Handelt es sich um eine Grundreinigung oder eine Unterhaltsreinigung? Welcher Art ist die Verschmutzung?

Dafür sind unsere Berater ausgebildet und beraten Sie gerne. Die hier im Katalog gemachten Aussagen sind nur beispielhaft zu verstehen.



Welche Reiniger gibt es?



Welche Funktion haben die Tenside in den Reinigern?

Tenside sind grenzflächenaktive Stoffe und bestehen aus hydrophilen (wasserfreundlichen) und lipophilen (ölfreundlichen) Molekülkomponenten.

Verschmutzungen sind häufig fettiger bzw. öligler Natur und lassen sich mit reinem Wasser nicht entfernen.

Erst durch den Einsatz grenzflächenaktiver Stoffe (Tenside) ist eine Ablösung und nachfolgende Einkapselung dieser, eigentlich wasserabstoßenden (hydrophoben), Verunreinigung möglich. Danach ist das Abspülen der Verschmutzung mit Wasser möglich.

Welche Funktion haben Lösemittel im Reiniger?

In den Fällen, in denen wasserbasierende Reiniger, z.B. aufgrund der längeren Trocknungszeit oder bei hartnäckigen Verschmutzungen (Harze, Teer, Bitumen), nicht effizient angewendet werden können, stellen rein lösemittelbasierende Reiniger eine wirkungsvolle Alternative dar. Sie zeichnen sich durch hohe Schmutzlösekraft, geringe Einsatzmengen und rasche Trocknung aus.

In wässrigen Reinigern unterstützen Lösemittel die Wirkung der Tenside.

Wozu gibt es die VOC-Verordnung?

VOC, die Abkürzung für Volatile Organic Compounds (auf deutsch „flüchtige organische Verbindungen“) ist ein Begriff, über den in den letzten Jahren viel diskutiert worden ist. Ziel der VOC-Verordnung



ist es, die in den Produkten enthaltenen VOC-Bestandteile (z.B. Lösemittel) nach einem Stufenplan in den nächsten Jahren zu reduzieren und die Emissionen in die Umwelt zu verringern.

Hierzu bietet das Reinigerprogramm von Metaflux eine Reihe von VOC-reduzierten (VOC <20%), aber auch VOC-freien Reinigungsprodukten an.

Diese VOC-reduzierten und VOC-freien Produkte bieten in vielen Bereichen eine gute Alternative zu den bisher verwandten klassischen, lösemittelbasierenden Reinigern. Auch hierfür sind unsere ausgebildeten Berater Ihr Ansprechpartner für umweltbewusste und effiziente Lösungen.

Welche Vorschriften sind im Lebensmittelbereich zu beachten?

Bei der Reinigung im Lebensmittelbereich ist sicherzustellen, dass nach der Applikation keine Stoffe auf die zu verarbeitenden Lebensmittel übergehen. Geregelt ist dies im § 31 LFGB (Lebensmittel-Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch). Die wässrigen Metaflux Reiniger zählen lt. § 2 LFGB zu den Bedarfsgegenständen und müssen somit rückstandsfrei abspülbar sein, um im Lebensmittelbereich eingesetzt werden zu dürfen.



Warum Spezialreiniger für den Lebensmittelbereich mit NSF Zulassung?

Um den hohen Ansprüchen unserer Kunden aus dem Lebensmittelbereich noch besser gerecht zu werden, haben wir über die allgemeine Bestätigung der Verwendbarkeit unserer wässrigen Reiniger für den Lebensmittelbereich gemäß § 31 LFGB auch Produkte in unserem Sortiment, die von der US-amerikanischen NSF-Organisation speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geprüft und zugelassen wurden.

Diese Produkte finden Sie ab Seite 22.





75-25

Universal-Reiniger (Konzentrat)

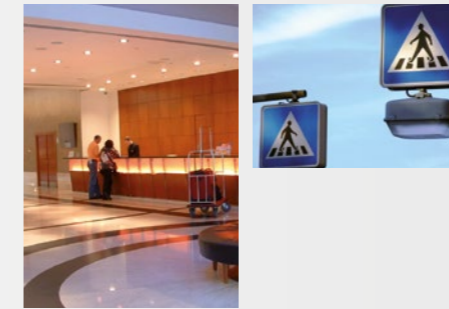
Alkalischer Universalreiniger und Entfetter gegen starke organische und mineralische Verschmutzungen wie Öl, Fett und Eiweiß. Durch die im Reiniger enthaltenen Tenside wird die Oberflächenspannung herabgesetzt und so der Schmutz abgelöst.



Vorteile

- Erhöhung der Wirkung durch Erwärmung bis 90 °C
- kurzzeitiger Korrosionsschutz
- ölabscheiderverträglich, geprüft nach ÖNORM B 5105
- geruchsneutral
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen, Fensterbau, Druckereien.

Anwendbar auf: Metall, Holz, Kunststoff, Keramik, Glas, Böden, Decken, Grills, Kunststoffmöbeln, Maschinen.

Verpackung

75-2510 10 l Kanister
75-2520 20 l Kanister
75-2502 200 l Kunststoff-Fass



75-32

Universal-Reiniger >SUPER< (Konzentrat)

Phosphatfreier Universalreiniger zur Entfernung von stärksten Verschmutzungen wie verharztem Öl und Fett, Pigmentfarben, Ruß- und Kohlerückständen, Nikotin, Schimmel, Industrieniederschlag auf Maschinen und zur Entfettung vor dem Lackieren als Ersatz für schädliche Lösemittel.



- wirkt schnell und porentief
- Ersatz für CKWs und andere Lösemittel
- Salmiak- und Nitroersatz
- nicht schäumend
- für Hochdruckreiniger geeignet
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)
- ölabscheiderverträglich



Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Reinigungsbetriebe, Landwirtschaft, Druckereien, Fensterbau, Maler- und Lackierbetriebe.

Anwendbar auf: Metall, Holz, Kunststoff, Keramik, Wänden, Böden, Decken, Grills, Maschinen.

75-3210 10 l Kanister
75-3220 20 l Kanister
75-3202 200 l Kunststoff-Fass



75-24

Universal-Reiniger, schaumarm (Konzentrat)

Alkalischer, schaumarmer Universalreiniger und Entfetter gegen starke organische und mineralische Verschmutzungen wie Öl, Fett und Eiweiß. Durch die im Reiniger enthaltenen Tenside wird die Oberflächenspannung herabgesetzt und so der Schmutz abgelöst.



- kurzzeitiger Korrosionsschutz
- geruchsneutral
- schaumarm für den maschinellen Einsatz
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)
- ölabscheiderverträglich



Einsatzbereiche: überall dort, wo Schaum zur Reinigung nicht erwünscht ist.

Anwendbar auf: Metall, Holz, Kunststoff, Böden, Decken, Wänden, Grills, Maschinen und glatten Oberflächen.

75-2410 10 l Kanister
75-2420 20 l Kanister
75-2402 200 l Kunststoff-Fass



75-74

Green Aktiv-Reiniger

Green Aktiv Reiniger entfernt starke Verschmutzungen und nutzt dazu die Kraft der Natur mit einem angenehm frischen Geruch. Entfernt starke Verschmutzungen wie: Gummiabrieb, Gummirückstände, Bitumen- und Wachsreste, Fett, Ölkohle, Ruß und Pasten. Einfaches Aufsprühen reicht schon aus, um hartnäckige und starke Verschmutzungen zu lösen.



- basiert auf nachwachsenden Rohstoffen
- reduziert die Gefahrstoffe am Arbeitsplatz
- gebrauchsfertig
- schaumarm
- auf wässriger Basis
- kennzeichnungsfrei gem. EU-Richtlinie
- Oberflächen werden nicht angegriffen



Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen, Fensterbau, Druckereien.

Anwendbar auf: Stahl, Edelstahl, Aluminium, Buntmetallen und anderen Oberflächen.

75-7410 10 l Kanister
75-7420 20 l Kanister
75-7402 200 l Kunststoff-Fass



75-43

Endreiniger (Konzentrat)

Schnell trocknender Reiniger für streifen- und fleckenfreien Glanz ohne Rückstände. Öl und Staub, Fingerprints, Filz- und Bleistift Rückstände, frische Klebstoffreste werden entfernt. Auch als Entfetter vor dem Lackieren sehr gut einsetzbar.



Vorteile

- gebrauchsfertig
- Tiefenreinigung
- schnell trocknend
- für Glas geeignet
- tensidfrei

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Maler und Lackierer, KFZ-Werkstätten, Tankstellen, Krankenhäuser, Reinigungsbetriebe, Mes- sebau, Holz- und Spanplattenverarbeitung, Metallbe- reich.

Anwendbar auf: lackierten, glänzenden oder polierten Flächen, Kunststoffen, Glas, Spiegeln, Metallen; vor Lackier-, Beklebe- oder Beschriftungsarbeiten.

Verpackung

75-4310 10 l Kanister
75-4320 20 l Kanister
75-4302 200 l Kunststoff-Fass



75-86

Glanz-Reiniger Konzentrat

Für die Reinigung von glatten Oberflächen in Büros, Werkstätten, Produktionsbetrieben, bei KFZ und Nutz- fahrzeugen und überall dort, wo ein sauberer und frischer Glanz gewünscht wird. Einsetzbar im Sprüh- verfahren oder mit dem Hochdruckreiniger.



- hohes Lösevermögen von Verschmut- zungen wie Öl, Fett und Ruß
- Schnelltrocknungsformel für Glanz ohne Streifen und Flecken
- Glanzeffekt auf allen glatten Ober- flächen (Lack, Aluminium, Edelstahl u.v.m.)
- hochkonzentriert und wirtschaftlich
- phosphat- und lösemittelfrei
- umwelt- und abscheiderfreundlich



Einsatzbereiche: Büros, Werkstätten, Produktionsbe- triebe, KFZ und Nutzfahrzeuge.

Anwendbar auf: allen glatten Oberflächen wie Lack, Kunststoff, Aluminium, Edelstahl u.v.m.

Achtung: Bei Anwendung auf Aluminium-, Zink- und Messingoberflächen sowie empfindlichen Lacken stark verdünnen und vor der Anwendung unbedingt Verträglichkeitstest durchführen.

75-8610 10 l Kanister
75-8620 20 l Kanister
75-8602 200 l Kunststoff-Fass



75-90

Glas- und Oberflächenreiniger

Reinigt streifen- und rückstandsfrei Glas-, Spiegel-, Kunststoff- und lackierte Oberflächen von Öl, Fett, Fingerabdrücken und anderen Verschmutzungen.

- schnelle Trocknung
- streifen- und rückstandsfrei
- nicht kennzeichnungspflichtig gem. Gefahrstoffverordnung und EU-Richtlinie



Einsatzbereiche: Büros, Werkstätten, Hotels und Gast- stätten, Banken, Reinigungsbetriebe, öffentliche Ein- richtungen, Schulen, Krankenhäuser, Einzelhandels- geschäfte, Ausstellungsräume uvm.

Anwendbar auf: Glas-, Spiegel- und Kunststoff-Flächen usw.

75-9010 10 l Kanister
75-9020 20 l Kanister
75-9002 200 l Kunststoff-Fass



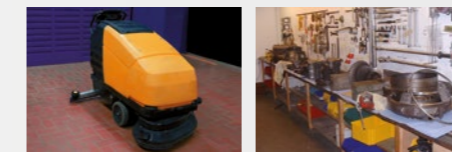
75-65

Werkstatt-Reiniger (Konzentrat)

Wässriger, phosphatfreier, alkalischer Reiniger mit schaumarmen Tensiden für die Reinigung und Ent- fettung. Enthält einen Korrosionsschutzinhibitor für temporären Korrosionsschutz. Löst kraftvoll Öle, Fette, Harze, Wachse, Nikotin, Insektenschmutz, Nahrungs- mittelrückstände, Ruß, Bitumen- und Teerspritzer.



- Kalt- und Warmreinigung (bis zu 90 °C)
- kurzzeitiger Korrosionsschutz
- ölabscheiderverträglich, geprüft nach ÖNORM B 5105
- geruchsneutral
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)



Einsatzbereiche: Industrie, Gartenbau, Maler- und Gipshandwerk, Schiffsbau, Baugewerbe, Molkereien, KFZ-Werkstätten, Großküchen, Landwirtschaft, Tank- stellen, Kläranlagen, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Bauhöfe, Kunst- und Natursteinbetriebe, Rohaluminiumverarbeitungs- betriebe, Feuerwehren, Heim- und Hobbybereich.

Anwendbar auf: Maschinen, Werkzeugen, Werkstattein- richtungen, Fahrzeugen, Böden, Metall, Holz, Kunststoff, Gummi, ohne das Grundmaterial anzugreifen.

75-6510 10 l Kanister
75-6520 20 l Kanister
75-6502 200 l Kunststoff-Fass

75-35

Rauchharz-Entferner (Konzentrat)

Hochleistungs-Reiniger mit Aktivschaum. Speziell für hartnäckigste Verschmutzungen entwickelt, wie Rauchharzablagerungen, extrem verharzte Fette, Öle und Eiweißrückstände. Die Wirkung entfaltet sich, ohne Geruchs- oder Geschmacksbeeinträchtigung bei Lebensmitteln zu hinterlassen.



Vorteile

- rückstandsfrei abspülbar, ohne Geruchs- oder Geschmacksbeeinträchtigung von Lebensmitteln gem. § 31 LFGB
- keimreduzierende Wirkung
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:100)
- phosphat- und lösemittelfrei
- greift Glas (z. B. Kaminscheiben) nicht an

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Lebensmittelindustrie, Molkereien, Großküchen, Krankenhäuser, Röstereien, Räuchereien, Reinigungsbetriebe, Bauhöfe, Kantinen, Restaurants, Pizzerien, Bäckereien, Kamine.

Anwendbar in: Back- und Pizzaöfen, Rauchkammern, Abzügen, Abzugsrohren, Abzugshauben, Umluftsystemen in Rauchkammern, Fettfiltern, Grills.

Verpackung

75-3510 10 l Kanister
75-3520 20 l Kanister
75-3502 200 l Kunststoff-Fass

pH
14,0

77-79

Schaumreiniger Extreme

Zur Beseitigung extremer Verschmutzungen in den Bereichen Motorinstandsetzung, Transportwesen, Werft und Maschinenbau

- Entfernt Öle, Fette, Ruß und Abrieb, reinigt Edelstahl, Stahl, Guss und Kunststoff

- Extrem haltbarer Schaum: haftet sehr gut an senkrechten Flächen
- Beste Reinigungsergebnisse ohne Wolkenbildung
- Flexibel einsetzbar: Hochdruckreiniger (Schaumlanze und Mischsystem) oder manuelle Handwäsche
- Gebrauchsfertig oder bis zu 1:50 verdünnt verwendbar



Manuelle Reinigungsanwendungen: Großmotoren, Drehgestelle, Bremssysteme, große Bauteile jeglicher Art

77-7910 10 l Kanister
77-7920 20 l Kanister
77-7902 200 l Fass



75-27

Intensiv-Reiniger

Temperaturbereich -30 °C bis +70 °C

Neutraler Reiniger auf Basis von natürlichen Wirkstoffen. Entfernt Gummireste und -abrieb, Öle, Fette, Harze, Teer, Farb- und Klebstoffreste, Bleistiftmarkierungen, Kugelschreiber- und Filzstiftverschmutzungen, sowie Aufkleber.



Vorteile

- schnelle Trocknung der behandelten Oberflächen
- angenehm frischer Geruch
- natürliche Wirkstoffe

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen, Fensterbaubetriebe, Druckereien.

Anwendbar auf: Metalloberflächen, Glas, Fensterrahmen, Werkzeugen und maschinellen Einrichtungen.

Verpackung

75-2710 10 l Kanister
75-2720 20 l Kanister
75-2702 200 l Metall-Fass



75-34

Intensiv-Reiniger >SPEZIAL<

Auf Citrusextrakten aufgebauter, neutraler Reiniger zur schnellen Entfernung von hartnäckigen Öl-, Fett-, Klebstoffrückständen, Bitumen, Schmierstoffen, Harzen, Gummibtrieb und -resten. Speziell für die Entfernung von Anrissfarben und Dichtungsmassen.



- trocknet langsam - dadurch Erhöhung der Wirkung
- angenehm frischer Geruch
- natürliche Wirkstoffe
- mit Wasser emulgierbar



Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Reinigungsbetriebe, Landwirtschaft, Druckereien, Fensterbau-, Maler- und Lackierbetriebe.

Anwendbar auf: Metall, Stein, Beton, Marmor, Fliesen, Holz und Glas.

75-3410 10 l Kanister
75-3420 20 l Kanister
75-3402 200 l Metall-Fass

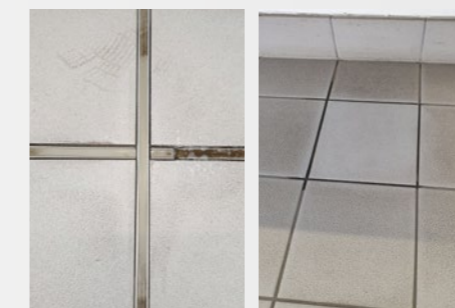


75-59

Sanitär- und Kalkreiniger

Wässriger, saurer Spezial-Reiniger zum Entfernen von Kalk, Schmutz und Urinstein von säureresistenten Oberflächen im Bad- und Nasszellenbereich. Entfernt: Urinstein, Seifenrückstände, Wasserränder und auch Metallanläufe, Rost oder leichte Öle und Fette werden wirkungsvoll entfernt.

- gut haftender Aktivschaum
- universell zur Reinigung im gesamten Sanitärbereich
- auch auf Glas, Steinen, Terrakotta und Steinzeug anwendbar
- umweltbewusst konzipiert
- kennzeichnungsfrei



Einsatzbereiche: Universell zur Reinigung säureresistenter Oberflächen im gesamten Sanitärbereich.



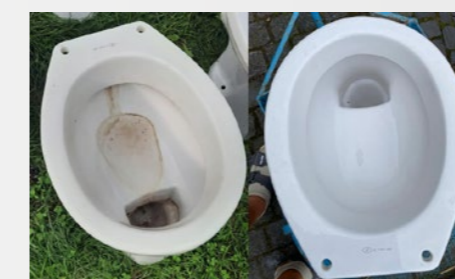
75-5910 10 l Kanister



74-59

Sanitär-Reiniger ECO

Saurer Universalreiniger zur Entfernung anorganischer und organischer Verschmutzungen von säurebeständigen Materialien im gesamten Nassraum- und Sanitärbereich



Einsetzbar auf: säurebeständigen Materialien im gesamten Nassraum- und Sanitärbereich, z.B. verwendbar auf Fliesen, Waschbecken, WCs, Sanitärporzellan, Chrom und Edelstahloberflächen, Wand- und Bodenfliesen



74-5910 10 l Kanister



75-29

Kraft-Reiniger PLUS (Konzentrat)

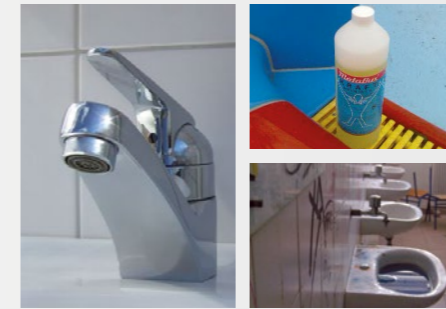
Kraftvolles Reinigungsmittel zum Ablösen von hartnäckigen Verschmutzungen. Geeignet zum Entfernen von Kalkablagerungen von Stein, Kunststoff und Metall, zum Entfernen leichter Korrosion von Eisen sowie zum Ablösen von Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen



Vorteile

- Kalt- und Warmreinigung (bis zu 90 °C)
- Tiefenreinigung
- greift Glas nicht an
- löst anorganische und organische Rückstände
- phosphat- und salzsäurefrei

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Lebensmittel- und Getränkebetriebe, Kommunalbetriebe, Werften, KFZ, LKW, Landwirtschaft, Kläranlagen, Sanitäranlagen, Reinigungsbetriebe.

Anwendbar auf: vielen Arten von Steinen, Bauten, Stahlbeton, Grab- und Natursteinen, Messing, Kupfer, Aluminium, Edelstahl, Terrassen, Einfahrten.

Nicht für Marmor und Kalkstein geeignet.

Verpackung

75-2910 10 l Kanister
75-2920 20 l Kanister
75-2902 200 l Kunststoff-Fass



75-30

Kraft-Reiniger ULTRA (Konzentrat)

Extrem wirksamer Kraftreiniger mit spezieller Tiefenwirkung. Entfernt zuverlässig Ablagerungen wie Kalk und Urinstein, Zementmilch auf Stein, Salzausblühungen, Oxydflecken auf Mauerwerk, Algen, Flechten, Moos. Tiefenreinigung von Betonböden bei Öl- und Fettverschmutzungen



- extrem vielseitig in der Anwendung
- schnell wirkend, entkrustend
- Tiefenreinigung
- greift Glas nicht an
- Neutralisation mit Wasser
- löst anorganische und organische Rückstände



Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Lebensmittel- und Getränkebetriebe, Kommunalbetriebe, Werften, KFZ, LKW, Landwirtschaft, Kläranlagen, Reinigungsbetriebe.

Anwendbar auf: vielen Arten von Steinen, Bauten, Denkmälern, Grab- und Natursteinen, Fliesen, Glas, Terrassen, Einfahrten.

Nicht für Marmor und Kalkstein geeignet.

75-3010 10 l Kanister
75-3020 20 l Kanister
75-3002 200 l Kunststoff-Fass



75-49

ALU-Reiniger (Konzentrat)

Hochwirksamer Spezial-Reiniger für alle Aluminium-Oberflächen und -Legierungen auf der Basis von waschaktiven Substanzen. Er entwickelt eine spezielle Tiefenwirkung. Entfernt schonend und gründlich Fett, Schmutz, Kalk, Rost und Oxydation.



- frischt verwitterte Aluminium-Oberflächen auf
- bringt optische Aufhellung
- phosphat- und lösemittelfrei
- Tiefenwirkung



Einsatzbereiche: Industrie, Werkstätten, KFZ, Metallbetriebe.

Anwendbar auf: allen säureresistenten Oberflächen

Vor Anwendung Verträglichkeit prüfen.

75-4910 10 l Kanister



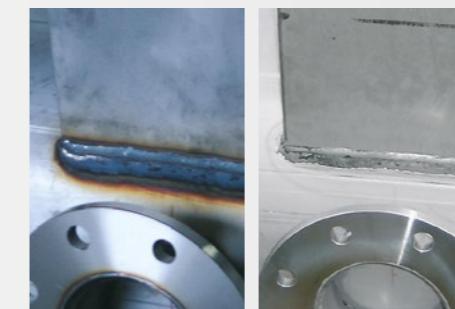
93-4054

Passivierungs-Lösung INOX

Die Passivierungslösung INOX dient der sofortigen Ausbildung der schützenden Passivschicht auf Edelstahloberflächen nach dem chemischen Beizen oder nach mechanischer Bearbeitung. Sie garantiert eine hohe Korrosionsbeständigkeit der hochwertigen, rostfreien Edelstahlteile.

pH <1,0

- **hohe Ergiebigkeit:** 6-10 m²/Kg
- farblos
- für Tauch-, Sprüh- und Handauftrag geeignet.
- hohe Korrosionsbeständigkeit
- bildet eine schützende Passivschicht
- verdickt



Den Reiniger gut schütteln oder umrühren. Unverdünnt gleichmäßig auf die zu reinigende Flächen auftragen. Je nach Werkstoff, Temperatur und Verunreinigung 10 - 20 Minuten einwirken lassen. Anschließend mit Hochdruckwasser (ca. 150 bar) gut abwaschen, bis das ablaufende Wasser neutral ist. Nicht unter Sonne oder starker Hitze bearbeiten oder lagern.

93-4054 2 Kg-Behälter



77-80

Chlor Schaum-Reiniger

Chloralkalischer Schaumreiniger auf mineralischer Basis für Gerätschaften und Oberflächen

- Entfernt Fett, Eiweiße und Ablagerungen
- Geeignet für alle Oberflächen die bei der Lebensmittelherzeugung verwendet werden

Vorteile

- Sowohl nach der Vor- bzw. Grundreinigung, als auch prophylaktisch nach der Säuberung einsetzbar
- Der Geruch ist leicht chlorig, frei von Duftstoffen
- frei von Stabilisatoren, Emulgatoren, Konservierungs- und Duftstoffen
- erfüllt den Standard der EU-Ökoverordnung 834/2007 sowie 889/2008

Anwendungen

Anwendungsgebiete

Für Gerätschaften und Oberflächen.z.B. bei der Lebensmittelherzeugung und in der Landwirtschaft

Verpackung

77-8010 10 l Kanister
77-8020 20 l Kanister



75-44

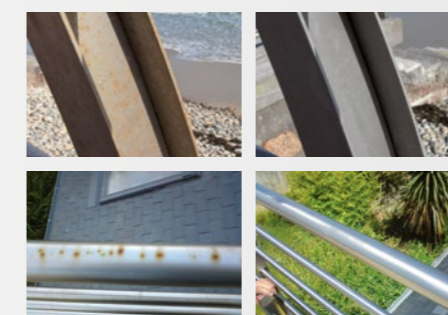
Clean-Nox (Gelreiniger)

Hochwirksames Reinigungsgel für alle Edelstahl-, Alu- und Buntmetall-Oberflächen, zur Entfernung von Ablagerungen wie Kalk- und Zementschleier, Fremdrost, Anlauffarben, Schweißzunder sowie leichten Fett- und Ölverschmutzungen. Die Metalle werden aufgehell, ohne das Grundmetall anzugreifen.

pH
1,5



- sofort gebrauchsfertig
- frei von Salz-, Fluss-, und Salpetersäure
- gute Haftung an senkrechten Flächen
- hellt das Metall auf, ohne das Grundmetall anzugreifen



Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen.

75-4410 10 l Kanister
75-4420 20 l Kanister
75-4402 200 l Kunststoff-Fass

Sehr gut für senkrechte Flächen (kein Abtropfen).

Anwendbar auf: Edelstahl, Aluminium und Buntmetallen, Oberflächen, bei denen eine leichte Aufhellung gewünscht ist.

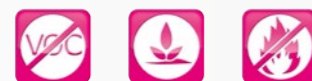


75-62

Abfluss-Reiniger

Hochwirksamer und -konzentrierter Abflussreiniger zur permanenten und akuten Entfernung von Haaren, Seifenresten, Fetten, Blutresten und sonstigen organischen Bestandteilen aus Kanälen, Siphons, Rohren, Abflussrohren und wasserführenden Systemen.

pH
14,0



- sofort gebrauchsfertig
- lang anhaltende desodorierende Wirkung bei regelmäßiger Anwendung
- keimtötende Wirkung
- keine Dämpfe, da keine chlorhaltigen Inhaltsstoffe



Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Gaststätten, Hotels, Krankenhäuser, Alten- und Pflegeheime, Jugendheime & -herbergen, Universitäten, Schulen, Pensionen, Kindergärten, öffentliche Toiletten, öffentliche Einrichtungen.

75-6210 10 l Kanister
75-6202 200 l Kunststoff-Fass

Anwendbar in: Kanälen, Siphons, Rohren, Abflussrohren, Dachrinnen, Duschen, Handwaschbecken und allen wasserführenden Systemen.



74-92

BIO-CLEAN Spezialreiniger

Reinigt mit der Kraft der Natur. Entfernt stärkste Verschmutzungen wie: Polyurethane, Silikone, Fett, Lösemittel, Trennmittel, Schutzwachs

- basiert auf nachwachsenden Rohstoffen
- im Tauchbad einsetzbar
- kennzeichnungsfrei gem. EU-Richtlinie
- gebrauchsfertig, keine Mischung erforderlich



- kennzeichnungsfrei
- biologisch abbaubar
- umweltfreundlich und anwenderschonend
- leistungsstark und effizient
- allergiker- und hautverträglich
- ohne aggressive Petrochemie
- frei von schädlichen Chemikalien
- mit Wirkstoffen und Tensiden aus nachwachsenden Rohstoffen – natürlichen Ursprungs

Einsatzbereiche: vielseitig einsetzbar in verschiedenen Bereichen von Industrie, Handwerk, öffentlichen Betrieben usw.

74-9210 10 l Kanister
74-9220 20 l Kanister
74-9202 200 l Kunststoff-Fass

75-22

Reinigendes Schmieröl - Maschinenreiniger



Schmieröl mit Kapillareffekt zur wirkungsvollen Entfernung von Öl- und Fettrückständen sowie Verharzungen ohne Schädigung des Grundmaterials. Schmutz wird unterwandert und dadurch gelöst. Der verbleibende Schmierfilm schützt vor Korrosion und Kriechströmen.



Vorteile

- reinigt und pflegt in einem Arbeitsgang
- Schnell + Sicher + Wirkungsvoll
- Reinigungs- und Korrosionsschutzöl
- Schmieröl mit Kapillareffekt
- löst verharzte Fette und Öle ohne Schädigung des Untergrundes
- löst wirkungsvoll Öl- und Fettrückstände
- enthält Korrosionsschutz-Additive
- unterwandert Verschmutzungen
- frei von schädlichen Lösemitteln
- Konservierungseffekt

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Industrie, Produktion, Instandhaltung, Handwerk, Werkstätten, Landwirtschaft, Gartenbau, Forstbetriebe, Baubetriebe, Heim und Hobby.

Anwendbar bei: Kettensägen, Industriemaschinen, Werkzeugen, Zerspanungsmaschinen.

Verpackung

75-2210 10 l Kanister
75-2220 20 l Kanister
75-2202 200 l Metall-Fass

75-28

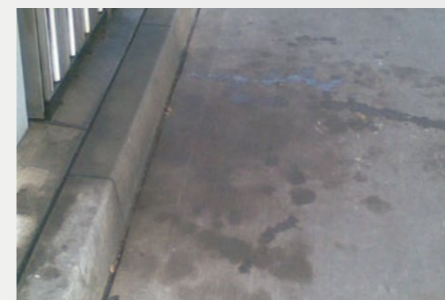
Ölflecken-Entferner



Speziell zur Ölfleckenentfernung entwickelter, hochwirksamer, phosphat- und lösemittelfreier Reiniger mit Tiefenwirkung. Entfernt Öl und Fett. Nicht für Marmor und Kalkstein geeignet.



- Spezialreiniger
- sofort gebrauchsfertig
- Tiefenwirkung
- umweltbewusst konzipiert, keine Phosphate oder Flusssäure



Einsatzbereiche: Gartenbau, Maler- und Gipshandwerk, Baugewerbe, Kfz-Werkstätten, Großküchen, Landwirtschaft, Tankstellen, Reinigungsbetriebe, Bauhöfe, Kunst- und Natursteinbetriebe, Fliesenleger, Feuerwehren

Anwendbar auf: Beton, Hartstein, Verbundsteinen, Pflastersteinen, Klinkern, Waschbetonplatten, Fliesen.

75-2810 10 l Kanister
75-2820 20 l Kanister
75-2802 200 l Kunststoff-Fass

75-40

Ultraschall-Reiniger



Alkalisches Reinigungskonzentrat, phosphat- und lösemittelfrei, speziell entwickelt für den Einsatz in Ultraschall-Reinigungsgeräten. Durch die Kombination von aktiven Reinigungssubstanzen wird eine optimale Übertragung der Schallwellen und somit eine 100%ige Ausnutzung des Reinigungspotentials erreicht.



- wassermischbar
- chloridfrei
- phosphat- und lösemittelfrei



Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Lebensmittel- und Getränkebetriebe, Kommunalbetriebe, Werften, KFZ, LKW, Landwirtschaft, Kläranlagen, Reinigungsbetriebe, Lackierereien.

Anwendbar in: allen Ultraschall-Reinigungsgeräten, unabhängig vom Hersteller.

75-4020 20 l Kanister
75-4002 200 l Kunststoff-Fass

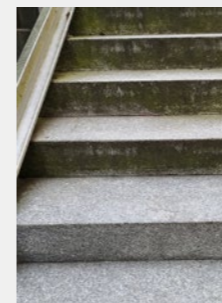
77-81

S-SECURE Schimmel- und Algenentferner



zur Bekämpfung von Keimen, Bakterien, Viren, Hefe- und Schimmelpilzen im Innen- und Außenbereich.

- effektiv gegen Schimmelpilze und Keime
- ohne petrochemische Zusätze
- frei von Stabilisatoren, Emulgatoren, Konservierungs- und Duftstoffen
- erfüllt den Standard der EU-Ökoverordnung 834/2007 sowie 889/2008



Einsatz im Innen- und Außenbereich, z.B. auch für Fassadenflächen, Silikonfugen, Grünspan usw.

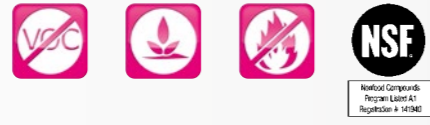
77-8110 10 l Kanister
77-8120 20 l Kanister



pH
12,5

75-77 Universal-Reiniger

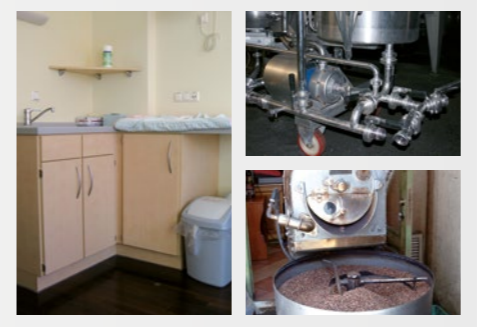
Speziell für den Lebensmittelbereich entwickelter, alkalischer Universalreiniger und Entfetter gegen starke organische und mineralische Verschmutzungen, wie Öl, Fett und Eiweiß auf fast allen Oberflächen. Durch die im Reiniger enthaltenen Tenside wird die Oberflächenspannung herabgesetzt und so der Schmutz abgelöst.



Vorteile

- Konzentrat
- kurzzeitiger Korrosionsschutz
- ölabscheidungsverträglich, geprüft nach ÖNORM B 5105
- geruchsneutral
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.

Verpackung

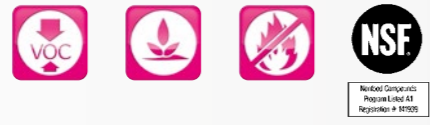
- 75-7710 10 l Kanister
- 75-7720 20 l Kanister
- 75-7702 200 l Kunststoff-Fass



pH
13,5

75-79 Universal-Reiniger >SUPER<

Speziell für den Lebensmittelbereich entwickelter Universalreiniger zur Entfernung von stärksten Verschmutzungen wie verharztem Öl und Fett, Pigmentfarben, Ruß- und Kohlerückständen, Nikotin, Schimmel, Industrieniederschlag. Entfettung vor dem Lackieren als Ersatz für schädliche Lösemittel.



Vorteile

- Konzentrat
- wirkt schnell und porentief
- Ersatz für CKW und andere Lösungsmittel
- Salmiak- und Nitroersatz
- phosphatfrei
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)
- für Hochdruckreiniger geeignet



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.

Verpackung

- 75-7910 10 l Kanister
- 75-7920 20 l Kanister
- 75-7902 200 l Kunststoff-Fass



75-78 Kraft-Reiniger PLUS

Speziell für den Lebensmittelbereich entwickelter Reiniger gegen starke Verschmutzungen wie Rost, Kalk, Fett, Öl, Eiweiß, Wasserränder, schwarze Pilzflecken, Urinstein. Hat keimreduzierende und desinfizierende Wirkung. Nicht für Marmor und Kalkstein geeignet.



Vorteile

- Konzentrat
- Kalt- und Warmreinigung (bis zu 90 °C)
- Tiefenreinigung und Desinfektion
- greift Glas nicht an
- löst anorganische und organische Rückstände
- verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40)



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.

Verpackung

- 75-7810 10 l Kanister
- 75-7820 20 l Kanister
- 75-7802 200 l Kunststoff-Fass



pH
13,2

75-50 Universal-Reiniger Gel

Hochkonzentrierter alkalischer Universalreiniger mit guter Haftung an vertikalen Oberflächen für allgemeine Reinigungsaufgaben, auch in der Pharma-, Lebensmittel- und Futtermittelindustrie. Entfernt pflanzliche und mineralische Öle und Fette, Eiweiß, Pigmentfarben, Trennmittel, Wachse, Trennmittel, Schmutz- und Farbstoffe.



Vorteile

- entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen schon bei Raumtemperatur
- Phosphatfrei und lösemittelreduziert
- biologisch abbaubar gem. EG-Richtlinien
- temporärer Korrosionsschutz
- nicht brennbar
- gebrauchsfertig anwendbar, oder je nach Anwendung bis zu 1 : 40 mit Wasser verdünnbar.

Anwendungsgebiete

Anwendbar auf: Metall, Holz, Kunststoff, Keramik u.v.m.

Verpackung

- 75-5010 10 l Kanister
- 75-5002 200 l Kunststoff-Fass

		Vorteile	Anwendungen	Anwendungsgebiete	Verpackung
	<p>74-56 Edelstahl-Reiniger</p> <p>Hochwirksame Reinigungs- und Pflegeemulsion auf wässriger Basis. Geeignet zur Reinigung und Pflege von Küchengeräten und Anlagen in der Lebensmittelindustrie, genauso wie im Bereich Metallbearbeitung und Automotive. Gedruckte oder geätzte Beschriftungen (wie z.B. an Küchengeräten oder Fahrstühlen) bleiben unversehrt.</p> <p></p> <p> NSF Neutral Compounds Program Listed A1, C1 Registration # 170801</p> <p> Rost frei STAINLESS STEEL</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigt, schützt und pflegt matte und polierte Edelstahl-, Aluminium-, Buntmetall-, Glas- und Kunststoff-Oberflächen • Entfernt zuverlässig Staub, Fingerabdrücke, Öl sowie leichte Kalk- und Flugrostablagerungen • Schützt hochwertige Oberflächen und hinterlässt einen trockenen, streifenfreien, glänzenden, griffesten und antistatischen Schutzfilm, der Oberflächen temporär vor erneuter Verschmutzung schützt. • Gebrauchsfertig, einfach und universell anwendbar • VOC und kennzeichnungsfrei 		<p>Einsatzbereiche: Großküchen, Küchenbau, Gastrotechnik, Krankenhäuser, Nahrungs- und Getränkeindustrie, Banken, Gastronomie, Sanitärbereich, Molkereien, Weinanbaubetriebe, Reinigungsbetriebe.</p> <p>Anwendbar auf: Edelstahl, Buntmetallen, Aluminium, Kacheln und glatten Oberflächen.</p>	<p>74-5610 10 l Kanister 74-5620 20 l Kanister 74-5602 200 l Metall-Fass</p>
	<p>74-11 BIO-Allzweckreiniger</p> <p>Dieser Reiniger basiert auf Mineralien und rein pflanzlichen Inhaltsstoffen, die aus heimischem Anbau stammen. Wirkt stark gegen organische Verbindungen, fetthaltigen Schmutz, Ruß und andere hartnäckige Beläge und Verfärbungen.</p> <p></p> <p> NSF Neutral Compounds Program Listed A1 Registration # 159228</p>	<ul style="list-style-type: none"> • erfüllt höchste Bio-Standards • kennzeichnungsfrei • vielseitig einsetzbar, insbesondere bei allen Arten von organischen Verbindungen • basiert auf Mineralien und rein pflanzlichen Inhaltsstoffen • biologisch abbaubar in nur 24 Stunden • keine Kontamination von Lebensmitteln möglich • hautfreundlich • geringe bis keine Gefährdung für Mitarbeiter und Material 	<ul style="list-style-type: none"> • kennzeichnungsfrei • biologisch abbaubar • umweltfreundlich und anwenderschonend • leistungsstark und effizient • allergiker- und hautverträglich • ohne aggressive Petrochemie • frei von VOC und MOSH • frei von schädlichen Chemikalien • mit Wirkstoffen und Tensiden aus nachwachsenden Rohstoffen – natürlichen Ursprungs 	<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>74-1110 10 l Kanister 74-1120 20 l Kanister</p>
	<p>74-25 Universalreiniger, Greenline</p> <p>Der kennzeichnungsfreie und vielseitig einsetzbare Reiniger entfernt mineralische und pflanzliche Öle und Fette, Nahrungsmittelrückstände, Staub, Fingerabdrücke, Verkrustungen aus Eiweiß, Nikotin, Schneidöle, Ruß und auch Harze. Die Oberfläche wird von dem Reiniger nicht angegriffen und bleibt nach der Reinigung glänzend.</p> <p></p> <p> NSF Neutral Compounds Program Listed A1 Registration # 159588</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Anwendung: manuell (Handwäsche), Tauchbad, Ultraschall • reinigt sowohl Kunststoff als auch Stahl/Edelstahl • Tenside aus nachwachsenden Rohstoffen • Oberflächen bleiben glänzend • hochkonzentriert • biologisch abbaubar • kennzeichnungsfrei <p></p>	<ul style="list-style-type: none"> • kennzeichnungsfrei • biologisch abbaubar • umweltfreundlich und anwenderschonend • leistungsstark und effizient • allergiker- und hautverträglich • ohne aggressive Petrochemie • frei von VOC und MOSH • frei von schädlichen Chemikalien • mit Wirkstoffen und Tensiden aus nachwachsenden Rohstoffen – natürlichen Ursprungs 	<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>74-2510 10 l Kanister 74-2520 20 l Kanister</p>
	<p>74-29 Kraftreiniger Greenline</p> <p>Saurer Universalreiniger zur Entfernung organischer und anorganischer Rückstände.</p> <p></p> <p> NSF Neutral Compounds Program Listed A3 Registration # 162988</p>	<ul style="list-style-type: none"> • besonders effektiv gegen Eiweiß- und Stärkeablagerungen • auch anorganische Rückstände wie Kalk oder Rost können entfernt werden • frei von Allergenen, Farbstoffen, Duftstoffen und petrochemischen Zusätzen • natürliche Inhaltsstoffe • kennzeichnungsfrei <p></p>	<ul style="list-style-type: none"> • kennzeichnungsfrei • biologisch abbaubar • umweltfreundlich und anwenderschonend • leistungsstark und effizient • allergiker- und hautverträglich • ohne aggressive Petrochemie • frei von VOC und MOSH • frei von schädlichen Chemikalien • mit Wirkstoffen und Tensiden aus nachwachsenden Rohstoffen – natürlichen Ursprungs 	<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>74-2910 10 l Kanister 74-2920 20 l Kanister</p>



pH
10,8

74-96

Green Hybrid Cleaner

- Entfernt starke Verschmutzungen mit der Kraft der Natur, z.B. Gummiabrieb, Gummirückstände, Bitumenrückstände, Wachsrückstände, Ölkohle, Ruß und Pasten
- Kalt und warm (bis 45 °C) einsetzbar in Waschgeräten, als Lösemittlersatz und überall dort, wo eine schnelle Reinigung ohne Anmischen erforderlich ist.
- Im Schaumprüher einsetzbar.



Natural Compounds
Program Listed A1
Registration # 169602

Vorteile

- basiert auf nachwachsenden Rohstoffen
- reduziert die Gefahrstoffe am Arbeitsplatz
- kennzeichnungsfrei gem. EU-Richtlinie
- gebrauchsfertig, keine Mischung erforderlich



Anwendungen

- kennzeichnungsfrei
- biologisch abbaubar
- umweltfreundlich und anwenderschonend
- leistungsstark und effizient
- allergiker- und hautverträglich
- ohne aggressive Petrochemie
- frei von schädlichen Chemikalien
- mit Wirkstoffen und Tensiden aus nachwachsenden Rohstoffen – natürlichen Ursprungs

Anwendungsgebiete

vielseitig einsetzbar in verschiedenen Bereichen von Industrie, Handwerk, öffentlichen Betrieben usw.



Verpackung

74-9610 10 l Kanister
74-9620 20 l Kanister



74-91

Oberflächen Aktiv-Reiniger Greenline

Reiniger für Glas-, Metall-, Kunststoff-, Holz- und lackierte Oberflächen



Natural Compounds
Program Listed A1
Registration # 172252

- vielseitig einsetzbar
- reinigt streifen- und rückstandsfrei
- sehr schnelle Trocknung
- gebrauchsfertig, keine Mischung erforderlich

Entfernt Fingerprints, Nikotin, Fett und andere Verschmutzungen

74-9110 10 l Kanister
74-9120 20 l Kanister
74-9102 200 l Fass



74-92

BIO-CLEAN Spezialreiniger, Greenline

Reinigt mit der Kraft der Natur.



- basiert auf nachwachsenden Rohstoffen
- im Tauchbad einsetzbar
- gebrauchsfertig, keine Mischung erforderlich

Entfernt stärkste Verschmutzungen wie: Polyurethane (PU), Silikone, Fette Lösemittel, Trennmittel, Schutzwachs

74-9210 10 l Kanister
74-9220 20 l Kanister
74-9202 200 l Fass



74-97

Green Hybrid Cleaner FAST, Greenline

Der schnelltrocknende Green-Hybrid-Reiniger



- Entfernt zuverlässig Öle, Fette, Abrieb, Schleifstaub, Trennmittel und Klebstoffrückstände
- Reinigt problemlos Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kunststoff und lackierte Flächen
- Starke Reinigungsleistung und trotzdem rückstandsarm und geruchlos
- Schnelltrocknend
- Für die manuelle Anwendung, gebrauchsfertig

Branchenübergreifend einsetzbar: Metallbearbeitung/CNC, Automotive, Kunststoffverarbeitung, Handwerk, Lebensmittelindustrie

74-9710 10 l Kanister
74-9720 20 l Kanister
74-9702 200 l Fass



75-36

Landmaschinen- und Nutzfahrzeugreiniger

Entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen von allen Arten von Nutzfahrzeugen wie z.B. Ruß- und Kohlerückstände, Öl- und Fettverschmutzungen, Erdanhaftungen, Harz, Farbstoffe, Industrieniederschlag

Vorteile

- entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen
- auch auf Glas, LKW-Planen und Metalloberflächen einsetzbar
- greift Kunststoffe, Lacke, Gummidichtungen und Glas nicht an
- sehr sparsam in der Anwendung durch starke Konzentrierung (1:20)
- nicht brennbar
- biologisch abbaubar

Anwendungen

Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten für Land-, Forst- und Gartenmaschinen, Speditionen, KFZ, Landmaschinen-Handel und Reparatur, Maschinen-gemeinschaften, Kommunale Betriebe.

Anwendung: Auf Glas, LKW-Planen und Metalloberflächen einsetzbar
Auf Aluminium und Zinküberzügen nur sehr stark verdünnt anwenden!

Verpackung

75-3610 10 l Kanister
75-3620 20 l Kanister
75-3602 200 l Kunststoff-Fass



74-26

Auto-Shampoo

Der optimale Glanz des Fahrzeuges nach der Wäsche und die gute Hautverträglichkeit zeichnen dieses Auto-Shampoo aus.

- zum Einsatz im manuellen Verfahren
- enthält spezielle waschaktive Substanzen
- enthält Pflegestoffe und ist besonders hautfreundlich
- wachsverträglich
- hochkonzentriert, sehr sparsam im Verbrauch



Anwendung: 20 ml Auto-Shampoo auf 10 Liter Wasser geben

74-2610 10 l Kanister
74-2620 20 l Kanister

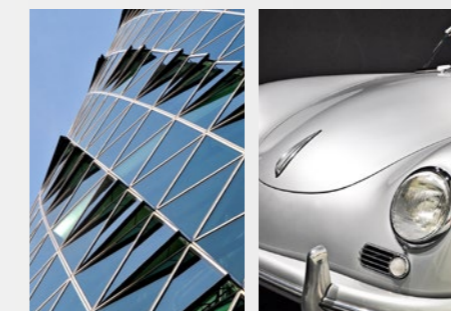


74-27

TOP-GLANZ Glanzreiniger

Reinigt, konserviert und versiegelt alle glatten und lackierten Oberflächen und verleiht einen intensiven Glanz. Die Oberfläche wird durch eine besondere Formulierung vor Neuverschmutzung geschützt.

- das perfekte Finish, der Glanzgrad wird deutlich verstärkt
- schnelle und einfache Verarbeitung
- kennzeichnungsfrei
- konserviert und versiegelt Lacke
- Abperleffekt mit hoher Standzeit
- ohne Wassereinsatz anwendbar
- keine Schlierenbildung
- angenehmer Duft
- silikonölfrei



Einsatzbereiche: Hervorragend geeignet für die optische Aufbereitung von Neu- und Gebrauchtwagen.

74-2710 10 l Kanister
74-2720 20 l Kanister



75-69

Power Felgenreiniger

PH-neutraler Power Felgenreiniger mit Wirkindikator und Gelformel zur einfachen und effektiven Reinigung von Stahl- und Alu-Felgen. Entfernt mühelos Umweltschmutz und Bremsabrieb, löst mineralische Fett- und Ölrückstände, Flugrost von Pulverbeschichtungen und Edelstahl.

- Spezielle Tensidkombination
- entfernt Metallstaub und Bremsabrieb
- biologisch leicht abbaubare Tenside
- Aromaten-frei
- nicht ätzend, hautverträglich
- materialschonend
- reinigt selbständig und intensiv durch Wirkindikator und hochwirksame Gelformulierung



Einsatzbereiche: KFZ-Werkstätten, Baubetriebe, Handwerk, Reinigungsbetriebe, Waschstraßen, Autovermietungen, Autoaufbereitungsbetriebe, Heim und Hobby.

75-6910 10 l Kanister
75-6920 20 l Kanister
75-6902 200 l Metall-Fass

Anwendbar auf: Stahl- und lackierten Aluminiumfelgen, Motorraum.

Auch als Spray (Art.Nr. 70-69) erhältlich.



pH
~8,0





74-61

Insekten-Entferner, Greenline

Der vielseitig einsetzbare Reiniger befreit Glas, Lack, Kunststoff und Chrom schnell und mühelos von Insekten und anderen Verschmutzungen



Vorteile

- Rückstände werden schnell und schonend beseitigt
- Greift Lack, Chrom, Kunststoff und Gummi nicht an
- Ideal auch zum Vorsprühen in der Waschstraße

Anwendungen

Anwendungsgebiete

Einsetzbar bei Fahrzeugen verschiedener Art

Verpackung

74-6100 500 ml Sprühflasche
74-6105 5 l Kanister
74-6110 10 l Kunststoff-Fass



75-23

Bootsreiniger

mit Wirkindikator und Gelformel zur einfachen und effektiven Außenreinigung von Booten

- Entfernt mühelos Umweltschmutz, Verunreinigungen und sonstige Ablagerungen
- Löst mineralische Öl- und Fettrückstände
- Reinigt materialschonend, selbsttätig und intensiv mit Wirkindikator
- Längere Einwirkdauer durch hochwirksame Gelformulierung

Ideal zur Außenreinigung von Booten, insbesondere Rumpf und Unterboden

75-2310 10 l Kanister



77-16

Scheibenfrostschutz Xtreme -70 °C

Frostschutz-Reinigerkonzentrat für die Autoscheiben-Waschanlage für Windschutzscheiben, Heckscheiben, Scheinwerfer

- verzögert die Wiedervereisung
- verhindert die Düsenvereisung
- optimale Scheibenreinigung
- greift Wischblätter, Schläuche, Kunststoff, Metallic- und andere Lacke nicht an
- Tenside biologisch abbaubar, gem. EU-Richtlinien



Verdünnungstabelle:

Pur	-70 °C
2 : 1	-30 °C
1 : 1	-20 °C
1 : 2	-10 °C

77-1610 10 l Kanister
77-1630 30 l Kanister
77-1602 200 l Kunststoff-Fass

75-04

Multi-TS Anti-Schweißspritzer-Fluid

Geruchsneutrales Anti-Schweißspritzer-Fluid mit temporärem Korrosionsschutz. Auch als Reinigungsmittel und Entfetter anwendbar. Verhindert das Anhaften von Schweißspritzern. Schützt das Werkstück, die Schweißdüse und das Schweißzubehör. Ist nicht brennbar, silikon- und lösemittelfrei.



pH
~8,5



Vorteile

- Anti-Schweißspritzer-Fluid mit Multifunktion auf Basis natürlicher Komponenten
- frei von Lösemitteln
- milder Geruch
- silikonfrei

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Metallverarbeitung, KFZ-Werkstätten, Behälter- und Kesselbau, Wartung, Sonderbau, Fahrzeugbau, Kranbau und überall dort, wo geschweißt wird.

Anwendbar für: alle Schweißvorgänge, unabhängig von der Schweißmethode.

Sprühflasche als Zubehör erhältlich: Art-Nr 75-2899



Verpackung

- 75-0410 10 l Kanister
- 75-0420 20 l Kanister
- 75-0402 200 l Kunststoff-Fass
- 75-2899 Metall-Sprühflasche

75-63

Cool-Cut Kühlschmierstoff

Wassermischbarer Schneidkühl- und Schmierstoff mit hohem Kühleffekt, sehr guter Schmierleistung und gutem Korrosionsschutz. Vielseitig einsetzbar auch in CNC-Bearbeitungszentren. Schaumarm unabhängig von der Wasserhärte. Entspricht der TRGS 611.



- ausgezeichnete Kühl- und Schmierwirkung
- gute Hautverträglichkeit (dermatologisches Gutachten liegt vor)
- bor- und aminfrei
- sehr gute Verträglichkeit für Aluminium
- sehr gutes Korrosionsschutzverhalten
- geringe Schaumbildung
- emulgierbar



Einsatzbereiche: Metallverarbeitung, KFZ-Werkstätten, Behälter- und Kesselbau, Wartung, Sonderbau, Fahrzeugbau, Kranbau und überall dort, wo geschnitten oder zerspannt wird.

Anwendbar für: Zerspanungs-, Schleif- oder Schneidvorgänge an Eisen, Stahl, Nichteisenmetallen, Aluminium und Legierungen.

- 75-6310 10 l Kanister
- 75-6320 20 l Kanister
- 75-6302 200 l Kunststoff-Fass

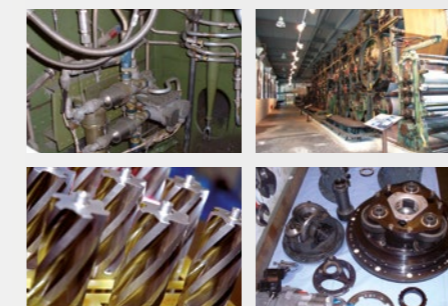
75-33

CC80 Multifunktionsöl

Vielseitig in der Anwendung: als reinigendes und pflegendes Schmieröl, als Schmierstoff gem. VG 3, als Kriechöl mit reinigenden und schmierenden Aufgaben, als temporärer Korrosionsschutz (vorwiegend Innenraum-Belastungen); löst festgerostete Teile und macht sie wieder gängig, schmiert ohne zu fetten.



- **schützt + löst + schmiert + entfeuchtet + pflegt**
- greift Kunststoffe, Gummi, Gewebe oder lackierte Oberflächen nicht an
- frei von Silikon und Mineralöl
- hohes Kriechvermögen bis in die kleinsten Ritzen
- zur Waffenpflege empfohlen
- verharzt nicht



Erhältlich auch als Spray: Art-Nr 70-17 CC80-Spray

- schützt
- löst
- schmiert
- entfeuchtet
- pflegt

in einem Arbeitsgang.



- 75-3310 10 l Kanister
- 75-3320 20 l Kanister
- 75-3302 200 l Metall-Fass

75-03

Schneid-Öl

Schneidöl für die spanabhebende Bearbeitung von Metallen und Kunststoffen. Ausgezeichnete Kühl-, Schmier- und Schneidwirkung.



- optimale Kühl- und Schmierwirkung
- enthält keine Chlorbestandteile
- silikonfrei
- schaumarm
- verhindert Aufschäumen
- auftretender Oberflächenschaum wird sofort gebremst
- verlängert die Lebensdauer von Bohrern und Schneidwerkzeugen



Anwendbar überall dort, wo gebohrt oder gesägt wird und die Verlängerung der Lebensdauer von Bohrern und Schneidwerkzeugen erwünscht ist.

Anwendbar auf: allen Metallen, von rostfreiem Stahl bis Kupfer, Messing, Aluminium, Guss und auf Kunststoffen.

- 75-0310 10 l Kanister
- 75-0320 20 l Kanister
- 75-0302 200 l Kunststoff-Fass



75-64

KoWa-Protect (Korrosionsschutzwachs)

Transparenter Langzeitkorrosionsschutz, schützt alle Metalle vor Korrosion während der Freiluftlagerung und des Transportes. Der hochflexible, wachsartige Schutzfilm ist seewasserbeständig, trocknet schnell, klebt nicht.



Vorteile

- sehr gutes Kriechvermögen
- schnelle Trocknung
- nicht klebend
- nicht Staub bindend
- einsetzbar im Tauchbad zum Schutz von Hohlkörpern
- 500 Stunden Salzsprühstest

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Halbzeug und Fertigteile, saisonal betriebene Geräte und Maschinen in der Land-, Forst- und Bauwirtschaft, Produkte, die nach Übersee versandt werden, Schiffsbau, kommunale Betriebe.

Anwendbar für: alle korrosionsgefährdeten Materialien.

Zur Entfernung empfehlen wir:
Metaflux Intensiv-Reiniger 75-27 (S. 14)

Verpackung

75-6410 10 l Kanister
75-6420 20 l Kanister
75-6402 200 l Metall-Fass



75-91

Entschäumer für wässrige Reiniger

Exzellenter silikonfreier Entschäumer, speziell für wässrige Metaflux Reiniger entwickelt.



pH
10,6

- rasche und permante Schaumzerstörung
- gute Dispergierbarkeit und leichte Verteilung
- sehr ergiebig – geringe Einsatzkonzentration



Einsatzbereiche: überall dort, wo Schaumbildung für den Reinigungsprozess hinderlich oder störend ist.

Anwendung: Ca. 0,5% Metaflux-Entschäumer (silikonfrei) dem Medium zusetzen und dann schrittweise die richtige Dosierung ermitteln. Unter Rühren dem schäumenden Medium zugeben.

75-9110 10 l Kanister
75-9120 20 l Kanister



75-39

Algen-Schutz

Flüssige Emulsion auf Wasserbasis zum langfristigen Schutz von Steinen, Stahlbeton, Bauten, Asphalt, Holz, Dachziegeln, Fassaden, Zäunen, Kunststoff, Blech, Reet vor erneutem Algen- und Moosbefall.



- gebrauchsfertige Lösung
- Langzeitwirkung
- säurefrei und geruchsarm
- pH-neutral
- selbsttätige Emulsion



Einsatzbereiche: Gartenbau, Maler- und Gipshandwerk, Baugewerbe, Landwirtschaft, Tankstellen, Kläranlagen, Krankenhäuser, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Bauhöfe, Kunst- und Natursteinbetriebe, Fliesenlegerbetriebe, Feuerwehren, öffentliche und private Einrichtungen.

Anwendbar auf: Steinen, Stahlbeton, Bauten, Asphalt, Holz, Dachziegeln, Fassaden, Zäunen, Kunststoff, Blech, Reet.

75-3910 10 l Kanister
75-3920 20 l Kanister
75-3902 200 l Kunststoff-Fass



75-28

Ölflecken-Entferner

Speziell zur Ölfleckenentfernung entwickelter, hochwirksamer, phosphat- und lösemittelfreier Reiniger mit Tiefenwirkung. Entfernt Öl und Fett. Nicht für Marmor und Kalkstein geeignet.



Vorteile

- Spezialreiniger
- sofort gebrauchsfertig
- Tiefenwirkung
- umweltbewusst konzipiert, keine Phosphate oder Flusssäure

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Gartenbau, Maler- und Gipshandwerk, Baugewerbe, Kfz-Werkstätten, Großküchen, Landwirtschaft, Tankstellen, Reinigungsbetriebe, Bauhöfe, Kunst- und Natursteinbetriebe, Fliesenleger, Feuerwehren

Anwendbar auf: Beton, Hartstein, Verbundsteinen, Pflastersteinen, Klinkern, Waschbetonplatten, Fliesen.

Verpackung

75-2810 10 l Kanister
75-2820 20 l Kanister
75-2802 200 l Kunststoff-Fass



74-44

Multi-Ölfleckenentferner

Entfernt Öl- und Fettverschmutzungen von Straßen- und Bodenbelägen aus Teer, Beton, Asphalt, Bitumen, Metall, Kunststoff u.v.m.

- Ideal einsetzbar an Tankstellen, Betriebshöfen, Werkstätten, Gehwegen, Einfahrten etc.

Der Reiniger entfernt mit Hilfe von Mikroben alle Verschmutzungen, die durch Kohlenwasserstoff-Flüssigkeiten einschließlich Öl und Fett entstanden sind. Gerüche, die durch Kohlenwasserstoffe entstanden sind, werden zersetzt.

74-4405 5 l Kanister
74-4410 10 l Kanister



74-94

V-SECURE Hygienereiniger

Wässriger alkalischer Tensidreiniger mit hygienischer Wirkung. Reinigt zuverlässig Stahl, Fliesen, Holz, Kunststoff und andere Oberflächen. Entzieht Mikroorganismen den Nährboden. Wirkt durch seine entfettende Funktion auch auf die Lipidmembranen von Viren und löst diese auf. Die Oberfläche wird hygienisch sauber.

Vorteile

- kennzeichnungsfrei
- entfernt Fett, Öl, Harz, Wachs, Nikotin, Eiweiß und vieles mehr
- nicht brennbar und nicht scheuernd
- hochkonzentriert, bis zu 1:10 verdünnbar



Anwendungen

Anwendungsgebiete

Anwendung:
Bei nicht eingebrannten Lacken, Aluminium und Zinküberzügen den Reiniger nur stark verdünnt einsetzen! Vor Anwendung Verträglichkeitstest durchführen!

Verpackung

74-9405 5 l Kanister
74-9410 10 l Kanister
74-9420 20 l Kanister

Reinigung, Schutz und Pflege für Hand und Haut



74-93

Handdesinfektion Greenline

Desinfektionsreiniger zur Desinfektion der Hände. Mineralbasiertes und dermatologisch getestetes Einreibpräparat, virusinaktivierend nach EN 14476:2013+A2:2019

METAFLUX Handdesinfektion reduziert die Bildung von Mikroorganismen und bekämpft sicher und sorgfältig Keime, Bakterien, Viren, Hefe- und Schimmelpilze. Die bioziden Wirkstoffe der METAFLUX Greenline Handdesinfektion sind Ethanol und Aktiv-Chlor.

pH
~6-8

- kann unverdünnt angewendet werden
- ist bei der BAuA unter der Nr. 88309 als Biozid/Desinfektionslösung registriert
- hergestellt und stabilisiert aus einer mineralischen Lösung auf elektrochemischem Wege
- enthält keine Emulgatoren, Stabilisatoren, Konservierungsstoffe und ist frei von Duftstoffen
- Geruch kann leicht chlorig sein
- Made in Germany



Anwendung:
Zur hygienischen Handdesinfektion portionsweise 3 ml METAFLUX-Handdesinfektion 30 Sekunden lang auf beiden Händen verreiben. Hände während der Desinfektion mit METAFLUX Handdesinfektion feucht halten.

74-9305 5 l Kanister
74-9310 10 l Kanister
74-9320 20 l Kanister

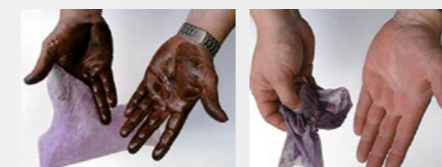


74-90

Handreinigungs-Tücher

Farbe des Tuches	violett
Geruch	Citrus

- Starkes Tuch in 2 Lagen mit einer weichen und einer abrasiven Seite, um Schmutz effektiv zu entfernen
- die Tuchstruktur sorgt dafür, dass der Schmutz nicht zurück auf die Hände gelangt
- die citrusbasierende Flüssigkeitsformel tötet Bakterien, trocknet schnell und hinterlässt einen angenehmen Geruch.



Der hochwirksame Reinigungseffekt dieser Handreinigungs-Tücher wird durch eine Kombination aus der speziellen citrusbasierenden Flüssigkeitsformel und der starken strapazierfähigen und leicht abrasiven Tüchoberfläche erzielt. Für die hautschonende Entfernung von Fett, Teet, Wachs, Kleberrückständen, Öl, Bremspaste, Brems- und Kohlenstaub, Lacken, Farben, Tinte, Grasflecken und vielen weiteren hartnäckigen Verschmutzungen.

74-9000 Eimer mit 90 Tüchern
74-9001 Einzelverpackte Tücher
1 VE = 10 Stück



75-02

Handwaschpaste

Farbe	beige
pH-Wert	6,5 (bei 20 °C)



Vorteile

- Handreinigung, dermatologisch geprüft
 - entfernt mühelos Fett, Teer, Öl, Farbe, Harz usw.
 - mit Naturreibemitteln (kein Mikroplastik!)
-

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Schonende und intensive Handreinigung auch bei starken Verschmutzungen. Durch einen spezifisch wirkenden Hautschutz reinigt die Handwaschpaste angenehm mild und hinterlässt auf der Haut einen frischen Orangenduft. Geben Sie eine kleine Menge Handwaschpaste auf die vorher angefeuchteten Handflächen, gut verreiben und mit Wasser abspülen. Anschließend die Hände abtrocknen.



Verpackung

75-8000 250 ml Tube
 75-0203 3 l Behälter (passend für Metaflux-Spender)
 75-0210 10 l Behälter
 75-0230 30 l Behälter
 75-0200 Spender

Ebenfalls erhältlich:
 Art.-Nr. 75-0200 Spender mit Wandhalterung für 3-Liter-Behälter Handwaschpaste

75-80

Handwaschpaste, Tube

Farbe	beige
pH-Wert	6,5 (bei 20 °C)



- Handreinigung, dermatologisch geprüft
- entfernt mühelos Fett, Teer, Öl, Farbe, Harz usw.
- mit Naturreibemitteln (kein Mikroplastik!)

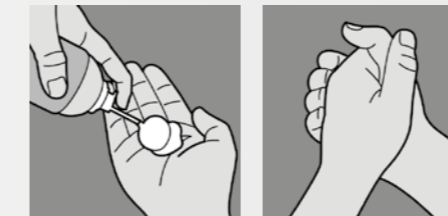
75-09

Handreinigungs-Schaum

Farbe	weißlich
-------	----------



- ganz ohne Wasser anwendbar
- dermatologisch getestet
- entfernt Verschmutzungen wie Öl, Fett etc. durch einfache Waschbewegung der Hände
- sparsam im Gebrauch (Dose reicht für ca. 70 Anwendungen)
- optimal für Reise, Bau und Montage



Aerosoldose vor der Anwendung gut schütteln. Schaum in Walnussgröße auf die verschmutzten Hände auftragen, mit den Händen Waschbewegungen ausführen, bis die Verschmutzung sich abgelöst hat.

Für hautschonende Reinigung ohne Wasser.

75-09 150 ml Druckdose
 1 VE = 12 Dosen

70-28

Handschutz-Schaum

Farbe	weißer Schaum
-------	---------------



- dermatologisch getestet
- schützt die Hände vor starker Verschmutzung
- wasser- und seifenfest
- beugt Hautirritationen vor
- nicht toxisch
- lässt die Haut normal atmen und transpirieren
- verhindert das Austrocknen der Haut
- sehr ergiebig



Aerosoldose vor der Anwendung gut schütteln. Hände waschen und trocknen. Schaum in Walnussgröße auf die gereinigten Handflächen auftragen und einreiben. 1 - 2 Minuten trocknen lassen.

Die Haut ist für ca. 4 Stunden geschützt, danach löst sich der Schutzfilm durch die normale Schweißabsonderung.

70-28 400 ml Spraydose
 1 VE = 12 Dosen

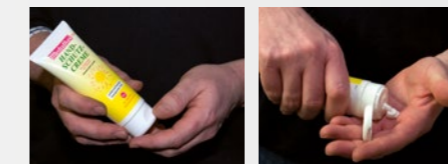
75-82

Handschutzcreme

Farbe	weiß
-------	------



- dermatologisch getestete Handschutzcreme
- schützt mit natürlichem Bienenwachs und Allantoin
- lässt sich gut verteilen
- hinterlässt ein angenehmes Hautgefühl



Creme nach Bedarf mehrmals täglich gleichmäßig einmassieren - schützt und beruhigt beanspruchte Haut.

75-82 100 ml Tube
 1 VE = 24 Tuben



75-92

Metaflux HautSchutz

Farbe	weiße Emulsion
pH-Wert	5,4 - 5,8



Vorteile

- dermatologisch „sehr gut“ getestet
- vermindert das tiefere Eindringen von Verschmutzungen in die Haut
- enthält pflegende Substanzen und natürliches α -Bisabolol als wirksamen Inhaltsstoff der Kamille zur Entzündungshemmung
- pH-hautneutral
- silikonfrei

Anwendungen

Metaflux HautSchutz schützt vor wässrigen und nicht wässrigen Arbeitsstoffen. Es handelt sich um ein nicht fettendes Hautschutzmittel, das leicht auf der Haut zu verteilen ist und gut einzieht. Die Haut wird besonders bei wechselnden Hautbelastungen durch unterschiedliche Arbeitsstoffe mit nur einem Produkt geschützt.

Anwendungsgebiete

Anwendungsbereich:
Schützt z.B. vor: Kühlschmierstoffen, anderen Schmierstoffen, Feuchtigkeit und Nässe, verdünnten Säuren, Laugen, Ölen, Teer, Fett, Bitumen, Tinten, verschiedenen Lacken, Farben, Ruß, Pigmenten, Zement, Kalk, verschiedenen Klebstoffen, PU-Schäumen, Abdichtungsmaterialien usw. sowie auch vor Kälte.

Anwendung:
Die Hautschutz-Lotion vor der Arbeit in die saubere und trockene Haut sorgfältig einreiben, dabei Fingerzwischenräume und Nagelbett nicht vergessen.
Anwendbar am ganzen Körper

Verpackung

75-9202 2-Liter-Softflasche
Ebenfalls erhältlich:
75-9200 Kunststoff-Spender für 1 Liter- und 2-Liter Softflaschen



75-93

Metaflux HautReinigung

Farbe	hellbeige
pH-Wert	~ 6



Konzentrierter pastöser Handreiniger zur Entfernung von mittleren bis starken Hautverschmutzungen in allen Bereichen von Industrie und Handwerk. Porentiefe Reinigung mit nachhaltigem Hautschutz und effektiver Rückfettung.

- dermatologisch „sehr gut“ getestet
- entfernt mühelos Öle, Fette, Teer, Bitumen, verschiedene Farben usw.
- die Tenside sind biologisch abbaubar
- silikonfrei
- mit Naturreibemitteln (kein Mikroplastik!)

Metaflux HautReinigung enthält ein komplexes, synergetisch wirkendes Tesisystem, das zu einer hautfreundlichen Entfernung von Verschmutzungen beiträgt.

Hochwertige Fettstoffe natürlichen Ursprungs sorgen für eine gute Rückfettung der Haut. Hochwertige, hautschonende Naturreibemittel begünstigen die Reinigungswirkung ohne die Umwelt zu belasten.

Anwendungsbereich:
Entfernt mühelos mittlere bis starke Verschmutzungen wie z. B. Öle Fette, Teer, Bitumen, verschiedene Farben und Druckfarben usw.

Anwendung:
Den Handreiniger in die verschmutzten, trockenen Hände einreiben, bis der Schmutz sich löst. Erst dann etwas Wasser zugeben, gründlich waschen und gut abspülen

75-9302 2-Liter-Softflasche
Ebenfalls erhältlich:
75-9200 Kunststoff-Spender für 1 Liter- und 2-Liter Softflaschen



75-94

Metaflux HautPflege

Farbe	weiße bis hellgelbliche Emulsion
pH-Wert	5,4 - 5,8



Wirkstoffreiche, schwach fettende, hochwertige Hautpflege-Lotion zur Pflege und Regeneration angegriffener Haut.

- enthält hochwertige Pflegesubstanzen und spezielle Feuchtigkeitsspender
- zieht sehr schnell in die Haut ein
- fördert die Regeneration
- dermatologisch „sehr gut“ getestet
- pH-hautneutral
- silikonfrei

Metaflux HautPflege stärkt durch konsequente Anwendung das Abwehrsystem der gesunden Haut und fördert die Regeneration angegriffener Hautpartien.

So bleibt die Haut gesund, geschmeidig und gepflegt.

Anwendung:
Die Hautpflege-Lotion nach der Arbeit auf die gereinigte, trockene Haut auftragen und gut einreiben.

Anwendbar am ganzen Körper

75-9402 2-Liter-Softflasche
Ebenfalls erhältlich:
75-9200 Kunststoff-Spender für 1 Liter- und 2-Liter Softflaschen



75-9322

Metaflux HautReinigung

Farbe	hellbeige
pH-Wert	~ 6



Anwendung:
METAFLUX Reinigungs-Lotion in die verschmutzte Haut auftragen, bis der Schmutz sich löst. Etwas Wasser zugeben, gründlich waschen und gut abspülen.

75-9322 2-Liter-Softflasche

Ebenfalls erhältlich:
75-9200 Kunststoff-Spender für 1 Liter- und 2-Liter Softflaschen



75-9200

Kunststoffspender für Softflaschen

- ein Spendersystem für 3 verschiedene Haut-Produkte
- geeignet für 1-Liter- und 2 Liter-Softflaschen
- sehr hygienische Anwendung
- kein Verschütten beim Nachfüllen möglich
- exakte Dosierung
- Softflaschen sind durch Vakuum gut entleerbar
- sehr sparsam im Verbrauch

75-9200 Kunststoff-Spender für 1 Liter- und 2-Liter Softflaschen



75-70 Reinigungs-Tücher

Entfernt schnell und gründlich Öle und Fette, frische Farb- und Lackreste, Klebstoffe und Bitumen, Filzstift- und Kugelschreiberflecken, Tinte und Stempelfarbe, Speisereste, Schuhcreme usw. von: Kunststoffoberflächen, Textilien, Teppichen und Polstern, Werkzeugen und Maschinen.

pH-Wert	ca. 7,5 (bei 20 °C)
---------	---------------------

Vorteile / Verpackung

- feuchte Reinigungs-Tücher zur schnellen Oberflächenreinigung
- perforierte Reinigungs-Tücher
- festes und strapazierfähiges Tuch
- angenehmer Citrusduft

75-70 Spendereimer mit ca. 7,2 m² Reinigungsfläche



75-71 Metaflux-Microfasertuch (weiß)

Trocknet und poliert alle empfindlichen Flächen. Verschmutzte Flächen vorreinigen und mit dem trockenen Tuch nachpolieren.

Auch wenn es feucht wird, trocknet es immer weiter.

- Größe 45 x 32,5 cm
- waschbar bis 60 °C
- 70% aus Polyester und 30% Polyamid



75-72 Metavlies-Tücher

Wisch- und Waschtuch im Hygienebereich zum Reinigen, Pflegen und Polieren, im Industriebereich z. B. zum Reinigen von verölten Flächen



- Textilcharakter
- sehr weich, fusselfrei
- hoch saugfähig, auswaschbar
- lösungsmittelbeständig
- auch nass besonders reißfest
- Farbe: weiß

75-72 1 VE = 1 Spenderkarton mit ca. 300 Abrissen à 38 x 40 cm



74-90 Handreinigungs-Tücher

Starkes Tuch in 2 Lagen mit einer weichen und einer abrasiven Seite, um Schmutz effektiv zu entfernen

Farbe des Tuches	violett
Geruch	Citrus

- Die Tuchstruktur sorgt dafür, dass der Schmutz nicht zurück auf die Hände gelangt.
- Die citrusbasierende Flüssigkeitsformel tötet Bakterien, trocknet schnell und hinterlässt einen angenehmen Geruch.

74-9000 Eimer mit 90 Tüchern
74-9001 Einzelverpackte Tücher

1 VE = 10 Stück



75-73 Graffiti-Ex Wipes

Ein starkes und effektives Anti-Graffiti-Tuch

- Kombination aus spezieller Flüssigformel mit strapazierfähiger, leicht abrasiver Tuchoberfläche
- 2 Lagen mit einer weichen und einer abrasiven Seite
- Die Tuchstruktur sorgt dafür, dass der Schmutz nicht zurück auf die gereinigte Fläche gelangt

Vorteile / Verpackung

75-7300 Behälter mit 50 Tüchern (27 x 31 cm)
75-7301 Einzelverpackte Tücher (20 x 22 cm)
1 VE = 10 Stück



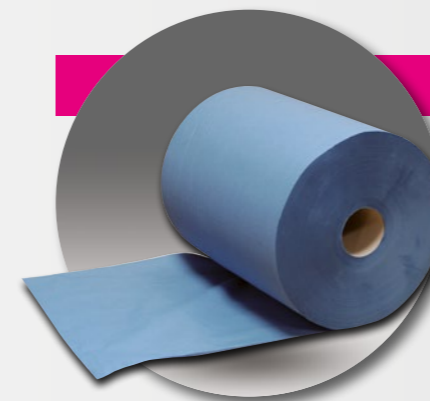
75-55 Edelstahl-Pflegetücher

Hochwertige, pflegende Reinigungstücher. Reinigt, pflegt und schützt in einem Arbeitsgang Edelstahl, Buntmetalle, Aluminium

Ideal zur Pflege von Metalloberflächen, Metallabdeckungen, z.B. von Maschinen, Fahrstühlen, Handläufen, Kühlschränken usw.

- Entfernt mühelos Fingerabdrücke und leichte Verschmutzungen
- Hinterlässt dabei einen wasserabweisenden Schutzfilm
- Keine Putzstreifen
- Antistatische Wirkung
- gereinigte Flächen glänzen wie neu

75-5500 Spenderbehälter mit 50 Tüchern (18 x 27 cm)



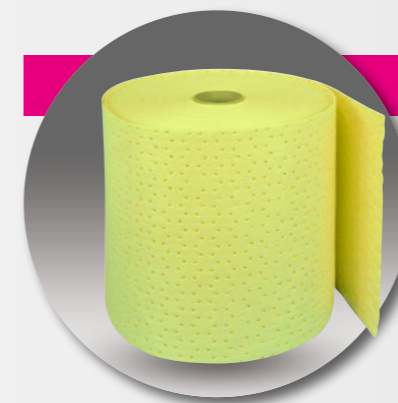
75-7012 / 75-7013 Putzpapier 2-lagig/3-lagig

säubert schnell und ohne Fusseln z. B. Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsplätze



- aus 100% Recycling-Papier hergestellt
- extra starke Qualität
- Punkt-zu-Punkt-Prägung
- saugt Flüssigkeiten auf
- 37 cm breit x 38 cm
- mindestens 1.000 Abrisse pro Rolle

75-7012 Putzpapier Premium 2-lagig
75-7013 Putzpapier Premium 3-lagig
75-7015 Bodenständer für Putzpapier
75-7016 Wandhalter für Putzpapier



72-92 Universal-Bindevlies

Gelbes verstärktes Bindemittel für die Aufnahme von Chemikalien, sowie von Öl, Benzin und Wasser gleichzeitig Mikrofasern aus 100% Polypropylen: maximale Reißfestigkeit für eine längerdauernde Anwendung

Für den Gebrauch in Werkstätten und Industrie. Empfohlen für die täglich anfallenden Reparatur- und Wartungsarbeiten und die Säuberung von Arbeitstischen und kleineren Flächen

- hydrobes Bindemittel: nimmt Kohlenwasserstoffe sowie die meisten Chemikalien und wässrige Medien auf
- doppelagiges Bindemittel: Die Oberfläche ist mit einem verstärkten und fusselfreien Spinnvlies versehen.

72-9200 Rolle (~80 Blatt)



72-90 Öl-Umweltschutz-Set

Die unentbehrliche Ausrüstung für Sofortmaßnahmen bei kleinen Leckagen und Undichtigkeiten. Zum zuverlässigen Binden und Auffangen von Ölverschmutzungen.

Ebenfalls lieferbar:
Art.-Nr. 72-9100 Ölbindetücher, 10 Stück-Packung

Vorteile / Verpackung

- hohe Saugfähigkeit
- alle ölhaltigen Stoffe werden gebunden

- 72-8040 Öl-Ex Ölbindetücher
- 72-91 2 Stück Ölbindetücher
- 75-28 1 Flasche Ölfleckenentferner, 500 ml

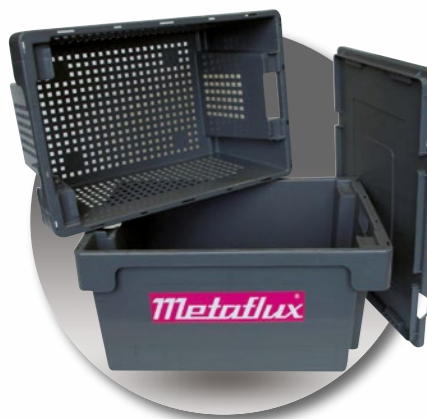


72-8040 ÖL-EX Öl- und Chemikalienbinder

Das Allround-Öl- und Chemikalienbindemittel, universell einsetzbar in Industrie, auf Straßen und Gewässern. Die Öl-Aufsaugleistung wird kaum durch eventuell vorhandenes Wasser reduziert und beträgt somit praktisch 100%.

- gebrauchsfertig
- gutes und schnelles Aufsaugvermögen für Öl und Chemikalien
- hydrophobes Produkt saugt Wasser praktisch nicht auf
- kann bei jedem Wetter benutzt werden

72-8040 40 Liter Sack



75-9900 Reinigungs- und Kleinteile-Waschbad

1. Reinigungsbad und Korb mit alkalischem, neutralem oder saurem Reiniger befüllen und die zu reinigenden Teile einlegen.

2. Reiniger entsprechend den Angaben des Lieferanten einwirken lassen, dazu kann auch der Deckel wieder auf den Behälter geklemmt werden.

3. Am Ende der Einwirkzeit Korb herausheben, einmal drehen und zum Abtropfen oder Abspülen wieder sicher auf das Reinigungsbad stellen.

Vorteile / Verpackung

- 75-9900 Reinigungs- und Kleinteile-Waschbad
- Maße 600 x 400 x 300 mm, Inhalt 40 l



75-5100 / -5110 / -5200 Ablaufhähne von 5 l bis 200 l

Ablaufhähne garantieren eine schnelle und einfache Nutzung von Kanistern und Fässern, z. B. zum Wiederbefüllen von Handsprühflaschen.

- 75-5110 Ablaufhahn für 5 l und 10 l Kanister
- 75-5100 Ablaufhahn für 20 l und 30 l Kanister
- 75-5200 Ablaufhahn für 200 l Fässer



75-2599 / 75-2699 / 75-2799 Spezialpumpflaschen

Vorteile / Verpackung

- 75-2599 1,0 l Pumpflasche für saure Reiniger, Kennfarbe schwarz
- 75-2699 1,0 l Pumpflasche für alkalische Reiniger, Kennfarbe blau
- 75-2799 1,0 l Pumpflasche für Intensiv- und Bremsenreiniger, Kennfarbe grau



75-3099 / -3199 1,5 l Pumpflaschen

Pumpflaschen zur einfachen und sauberen Nutzung von Reinigern und flüssigen Spezialprodukten.

- 75-3099 1,5 l Pumpflasche schwarz/gelb für alle alkalischen Reiniger
- 75-3199 1,5 l Pumpflasche schwarz/rot für neutrale und saure Reiniger wie 75-27 Intensiv-Reiniger und 75-29 Kraft-Reiniger



75-2688 Spezial-Schaumpumpflasche (schwarz)

- 75-2688 1,0 l Pumpflasche, Kennfarbe schwarz



74-0001 Spezial-Pumpflasche für flüssige Lebensmittel

- 74-0001 1,0 l Pumpflasche, weiß, für Kontakt mit allen Arten von Lebensmitteln ausgelegt

75-2687 / 75-2690

Sprühflaschen mit 360°-Ventil

Mit 360°-Ventil zum Sprühen in allen Positionen

Vorteile / Verpackung

- **75-2687** 600 ml - Sprühflasche
Leichte, handliche Sprühflasche mit höchster Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen und Alkoholen
- **75-2690** 1,5 Liter Pump-Sprühflasche
Pump-Sprühflasche mit hoher Beständigkeit gegenüber den meisten Säuren und Laugen

75-2686 / 75-2796

Sprühflaschen 1 l

- **75-2686** 1 l Sprühflasche
Leichte, handliche Sprühflasche mit höchster Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen und Alkoholen
- **75-2796** 1 l Sprühflasche
Sprühflasche mit höchster Beständigkeit gegenüber pflanzlichen und tierischen Fetten/Ölen, kohlenwasserstoffbasierenden Lösungsmitteln, Schmiermitteln und Erdölderivaten.

75-2899/-2999/-3299/-0399/-3399

Sprüh- und Dosierflaschen

Sprühflaschen zur einfachen und sauberen Nutzung von Reinigern und flüssigen Spezialprodukten.

- **75-2899** Metall-Sprühflasche für alle Schweißschutzprodukte z. B. 75-04 Multi-TS
- **75-2999** Kunststoff-Sprühflasche für alle alkalischen Reiniger
- **75-3299** PET-Sprühflasche für alle sauren Reiniger
- **75-0399** 250 ml Dosierflasche zur genauen Dosierung z. B. bei 75-03 Schneidöl
- **75-3399** Sprühkopf für 1 Liter Flaschen

75-2689/-2696/-3198/ 77-8199

Sprühgeräte

- **75-2689** 6 l Schaumsprühbehälter
Pump-Sprühbehälter zur Erzeugung von trockenem und langanhaltendem Schaum. Für die Verwendung mit chemischen Mitteln mit Tensideigenschaften (Tenside).
- **75-2696** 6 l Pump-Sprühbehälter
Pump-Sprühbehälter mit höchster Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen, Alkoholen und Acetonen.

- **75-3198** 5 l Drucksprühbehälter
Zum gelegentlichen Einsatz im Grünbereich. Zum Ausbringen von Algenschutz, Pestiziden, Fungiziden, Herbiziden
- **77-8199** 5 l Spezial-Pumpbehälter
geeignet auch für chlorhaltige Reiniger, Pump-Sprühbehälter mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten dank serienmäßiger Ausstattung und hochbeständigen Dichtungen (FPM)

75-47

ERS-Reiniger >S<

Spezial-Reiniger für elektrolytische Reinigungssysteme. Entfernt Anlauffarben von Edelstahl-Oberflächen, die beim WIG/TIG-Schweißen entstehen, durch elektrochemische Deoxidation.

Einsatzbereiche: Hersteller und Verarbeiter von Edelstahlprodukten, chemische und pharmazeutische Industrie, Nahrungsmittelindustrie und Kältetechnik.

Vorteile / Verpackung

- schnelle Reinigung und Passivierung von Edelstahl
- keine Neutralisation erforderlich - behandelte Flächen werden mit einem feuchten Tuch abgewischt oder mit Wasser abgewaschen
- sehr ergiebig – geringe Einsatzkonzentration

75-4705 5 l Kanister
75-4710 10 l Kanister
75-4720 20 l Kanister

75-53

Polier-Reinigungselektrolyt

Wässrige, saure Elektrolytlösung zum Reinigen von Edelstahl-Schweißnähten mit ERS Reinigungssystemen

Die Oberflächen nach der Verwendung des Polier-Reinigungselektrolyts z.B mit Metaflux 75-54 Elektrolyt-Neutralisator neutralisieren und anschließend mit Wasser abspülen.

- entfernt Farbanläufe durch WIG- oder Punktschweißen
- entfernt auch leichte Verzunderungen der Oberfläche
- frei von Salpeter- und Flusssäure

75-5301 1 l Flasche
75-5305 5 l Kanister
75-5310 10 l Kanister

75-54

Elektrolyt-Neutralisator

Rückstandsfreier Reiniger zur Neutralisierung der Oberfläche nach elektrochemischen und elektropolierenden Prozessen

- gebrauchsfertig
- hinterlässt keine Rückstände
- nicht entzündlich
- nicht giftig
- nicht ätzend
- nicht kennzeichnungspflichtig

75-5405 5 l Kanister
75-5410 10 l Kanister
75-5420 20 l Kanister



84-3000

Carbon Inox Cleaner ERS A1

Reinigt und passiviert in einem Arbeitsgang, auch an schwer zugänglichen Stellen, schonend und effektiv



84-8000

Carbon Inox Cleaner ERS A8

- Reinigt und passiviert in einem Arbeitsgang, auch an schwer zugänglichen Stellen, schonend und effektiv
- Leistungsstark (Regelbar: 400/800 Watt)
- Für den Dauereinsatz geeignet
- Inklusive Lüfter



84-3001

Kabel und Zuleitungen



Artikelnr.	Bezeichnung
84-3001	Masseleitung, schwarz, mit Klemme; 4 mm ² , 2 m
84-3002	Handgriffleitung, rot; 4 mm ² , 3m
84-3006	Kaltgeräte Anschlusskabel

84-80

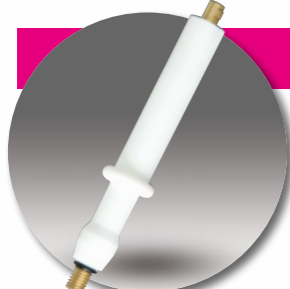
Kabel und Zuleitungen



Artikelnr.	Bezeichnung
84-8001	Masseleitung, schwarz, mit Klemme; 4 mm ² , 2 m
84-8002	Handgriffleitung, rot; 4 mm ² , 3m
84-8006	Kaltgeräte Anschlusskabel, 3 m

84-3003

PTFE-Handgriff



Artikelnr.	Bezeichnung	VE
84-3003	PTFE-Handgriff	1

84-3004

Vordere Handstückhülse



Artikelnr.	Bezeichnung	VE
84-3004	Vordere Handstückhülse	1

84-8003

A8-Handgriff



Artikelnr.	Bezeichnung	VE
84-8003	A8-Handgriff	1

84-8004

Vordere Handstückhülse



Artikelnr.	Bezeichnung	VE
84-8004	Vordere Handstückhülse	1

84-3005

Kohlefaserpinsel M10



Artikelnr.	Bezeichnung	VE
84-3005	Kohlefaserpinsel mit M10-Gewinde	1

84-3007

Transportbox



Artikelnr.	Bezeichnung
84-3007	Transportbox

84-8005

Kohlefaserpinsel M10



Artikelnr.	Größe	Bezeichnung
84-8005	L	Faserlänge 60 mm

84-8007

Transportbox



Artikelnr.	Bezeichnung
84-8007	Transportbox



70-15

Schnellreiniger-Spray

Farbe	farblos
-------	---------

Vorteile

- schnelle Reinigung ohne gesundheitsschädliche Dämpfe
- nicht ätzend
- völlig rückstandsfrei
- speziell zum Reinigen von Bremsen, Ölbrennern und Elektronikschaltungen empfohlen
- greift Gummi und Kunststoffe nicht an

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Intensive Reinigung von öl- und fettverschmutzten Teilen, in der Werkstatt, auf Montage, vor dem Lackieren oder Kleben. Sehr gut geeignet zum Reinigen von Ölbrennern an Heizungen, von Platinen und Elektronikschaltungen.

Verpackung

70-15 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-17

Citrus-Reiniger-Spray

Farbe	farblos
-------	---------

- Spezial-Reiniger
- schnelle Trocknung der behandelten Oberfläche
- hohe Wirkstoffkonzentration
- pH-neutral
- Temperaturbereich von -30 °C bis +70 °C
- angenehm frischer Geruch



Dieser Spezialreiniger ist ein Produkt auf Basis natürlicher Wirkstoffe zur wirksamen Entfernung von: Gummiresten und -abrieb von Metalloberflächen und Werkzeugen, Ölen, Fetten, Harz, Teer, Farb- und Klebstoffresten, Bleistiftmarkierungen, Kugelschreiber- und Filzstiftverschmutzungen, Aufklebern von Glasoberflächen und Fensterrahmen usw. Reinigung von industriellen und maschinellen Einrichtungen in der Reifenindustrie, Fensterbau, Kunststoffindustrie, öffentlichen Einrichtungen, Schulen, öffentlichen Verkehrsmitteln, Busunternehmen, Schlachtbetrieben, Bauunternehmen usw.

75-1700 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

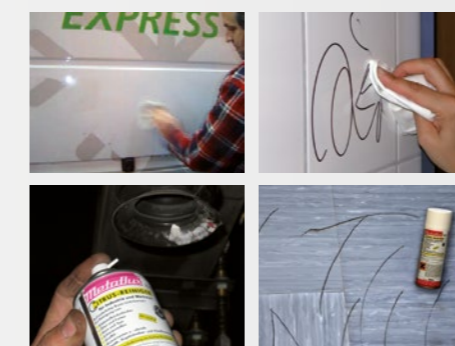


75-88

Citrus-Reiniger-GEL-Spray

Farbe	farblos
-------	---------

- Spezial-Reiniger
- schnelle Trocknung der behandelten Oberfläche
- hohe Wirkstoffkonzentration
- pH-neutral
- Temperaturbereich von -30 °C bis +70 °C
- angenehm frischer Geruch



Dieser Spezialreiniger ist ein Produkt auf Basis natürlicher Wirkstoffe zur wirksamen Entfernung von: Gummiresten und -abrieb von Metalloberflächen und Werkzeugen, Ölen, Fetten, Harz, Teer, Farb- und Klebstoffresten, Bleistiftmarkierungen, Kugelschreiber- und Filzstiftverschmutzungen, Aufklebern von Glasoberflächen, Fensterrahmen, senkrechten Flächen usw. Reinigung von industriellen und maschinellen Einrichtungen in der Reifenindustrie, Fensterbau, Kunststoffindustrie, öffentlichen Einrichtungen, Schulen, öffentlichen Verkehrsmitteln, Busunternehmen, Schlachtbetrieben, Bauunternehmen usw.

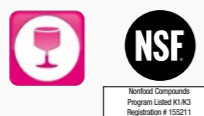
75-88 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



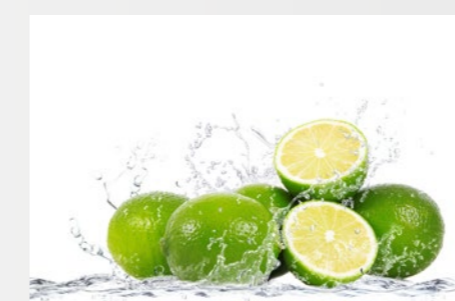
75-60

Citrus-Reiniger K1

Farbe	farblos
Zulassung	NSF K1 und NSF K3



- zur wirksamen Entfernung von selbst hartnäckigen Verschmutzungen
- schnelle Trocknung der behandelten Oberfläche
- sehr gut zum Entfernen von Etiketten geeignet
- auf Basis natürlicher Wirkstoffe
- hohe Wirkstoffkonzentration
- pH-neutral
- angenehm frischer Geruch
- nicht korrosiv



Reiniger auf natürlicher Basis mit NSF-Zulassung für Lebensmittel-, Futtermittel- und Pharmabetriebe

Zur Entfernung von z. B.: Klebstoffrückständen, Graffiti, Ölen und Fetten, Harz, Teer, Schmierstoffen, Etiketten, Gummiresten und -abrieb, Bleistift-, Kugelschreiber- und Filzstiftverschmutzung usw.

75-60 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



Nonfood Compounds
Program Listed K1/K3
Registration # 155211



74-50

Universal-Reiniger-Greenline-Spray

Farbe	farblos
Zulassung	NSF A1



Nonfood Compounds
Program Listed A1
Registration # 164107

Vorteile

- neutraler bis leicht alkalischer Reiniger
- reinigt sowohl Kunststoff als auch Stahl/Edelstahl
- biologisch abbaubar
- Tenside aus nachwachsenden Rohstoffen

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Vielseitig einsetzbar. Entfernt mineralische und pflanzliche Öle und Fette, Nahrungsmittelrückstände, Staube, Fingerabdrücke, Öl, Fett, Schmutz, synthetische Öle, Verkrustungen aus Eiweiß, Nikotin, Schneidöle, Ruß und auch Harze. Die Oberfläche wird von dem Reiniger nicht angegriffen und bleibt nach der Reinigung glänzend.

Verpackung

74-50 400 ml Spraydose

1 VE = 12 Dosen



Nonfood Compounds
Program Listed A1
Registration # 164107



75-11

K1 Schnellreiniger

Farbe	farblos
Zulassung	NSF K1/K2/K3



Nonfood Compounds
Program Listed K1/K2/K3
Registration # 145905

- löst Öle, Fette und verharzte Verschmutzungen schnell und wirksam
- sichere Entfettung (z. B. für Lackierarbeiten)
- verdunstet schnell und rückstandsfrei
- hohe Materialverträglichkeit
- einsetzbar als Elektrokontakt- und Bauteile-Schnellreiniger
- einsetzbar als Klebstoffentferner



Anwendbar für Reinigungsaufgaben in der Pharma-, Lebensmittel- und Futterindustrie.

Ein Multitalent zum Lösen von Ölen, Fetten und verharzten Verschmutzungen - als Elektrokontaktreiniger und als Dichtungs- und Klebstoffentferner einsetzbar.

75-11 400 ml Spraydose

1 VE = 12 Dosen



Nonfood Compounds
Program Listed K1/K2/K3
Registration # 145905



74-51

Green-Hybrid-Spray

Spezialreiniger auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Reduziert die Gefahrstoffe am Arbeitsplatz

- Entfernt starke Verschmutzungen wie:
- Gummiabrieb, Gummirückstände
 - Bitumenrückstände
 - Wachsrückstände
 - Ölkohle, Ruß und Pasten
 - uvm.

Einsatzbar auf Stahl - Edelstahl - Aluminium - Buntmetallen und anderen Oberflächen

74-51 400 ml Spraydose

1 VE = 12 Dosen



74-33

Bio-Clean-Spray

Spezialreiniger auf Basis nachwachsender Rohstoffe

- Entfernt stärkste Verschmutzungen wie:
- Polyurethane (PU)
 - Silikone
 - Fette
 - Lösemittel
 - Trennmittel
 - Schutzwachs
 - uvm.

Entfernt Bitumen, Teer und die meisten Graffiti

74-33 400 ml Spraydose

1 VE = 12 Dosen



75-57

Industrie-Reiniger-Spray

Farbe	farblos
-------	---------

- Acetonfrei
- schnelle und tief durchdringende Wirkung

Schnelle Reinigung von öl- und fettverschmutzten metallischen Oberflächen

75-57 500 ml Spraydose

1 VE = 12 Dosen



75-18

Glas-Reiniger-Spray

Farbe	weiß
pH-Wert	< 11,5 (bei 20 °C)

Vorteile

- Spezial-Reiniger
- antistatische Wirkung (schmutzabweisend)
- schnelle und streifenfreie Reinigung
- sehr ergiebig
- neutraler Geruch

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Spezial-Glasreiniger zur mühelosen Entfernung von Fingerabdrücken, Fett, Nikotin, Staub usw.

Dose vor Gebrauch gut schütteln. Aufsprühen und sofort mit sauberem Tuch abwischen. Mit trockenem Tuch nachreiben. Nicht in unmittelbarer Nähe von Flammen verwenden.

Verpackung

75-18 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-07

Glas Pflegespray Plus

Farbe	farblos
pH-Wert	~ 10,5 (bei 20 °C)

- Spezial-Reiniger
- reinigt und schützt alle glatten Flächen
- stößt Schmutz ab, ohne zu verkratzen



Reinigt und schützt alle glatten Flächen wie Glas, Spiegel, Fliesen, PVC, Kunststoff, Plexiglas, Jalousien, Vitrinen. Stößt Schmutz wie Staub, Pollen, Nikotin, Fingerabdrücke usw. ab, ohne zu verkratzen. Hinterlässt einen anhaltenden, nicht sichtbaren Schutzfilm, der vor erneuten Flecken, Fingerabdrücken und Schmutz schützt. **Einsatzbereiche:** Werkstatt, Hotels und Gaststätten, Büros, Banken, öffentliche Einrichtungen, Schulen, Krankenhäuser, Einzelhandelsgeschäfte, Ausstellungsräume, Altenheime uvm.

75-07 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



70-13

Kunststoffpflege (Cockpit)-Spray

Farbe	farblos
-------	---------

- Universalreiniger
- entfernt mühelos Staub und Schmutz
- streifenfrei
- gereinigte Flächen glänzen wie neu
- Staubanziehung wird vermindert
- angenehm duftend
- silikonfrei



Pflege von Kunststoffteilen, lackierten und kunststoffversiegelten Oberflächen sowie blanken und matten Metallen.

70-13 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

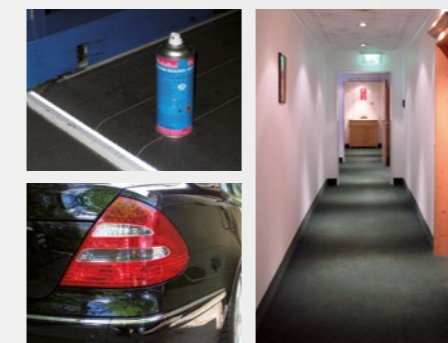


75-16

Schaum-Reiniger-Spray

Farbe	farblos
pH-Wert	< 13 (bei 20 °C)

- Spezial-Reiniger
- Korrosionsschutz-Inhibitor
- sehr ergiebig



Reinigt innen und außen Glas, Kunststoffe, Metalle, Gummi, Chrom, Lack, Textilien, Polster, Fliesen, Teppiche usw.

Dose gut aufschütteln und Schaum aus ca. 25 cm Abstand aufsprühen. Reinigerschaum mit trockenem Tuch verreiben, Textilien vorher auf Farbechtheit prüfen, bei besonders hartnäckigen Verschmutzungen Behandlung wiederholen.

75-16 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-08

Scheiben-Enteiser-Spray



- Scheiben-Enteiser
- taut sekundenschnell zugefrorene Scheiben auf
- schützt vor Wiedervereisung
- im Winter immer klare und freie Sicht



Vereiste Scheibe im Winter

Wer es morgens eilig hat und nur ein kleines Loch frei kratzt, muss mit einem Bußgeld rechnen. Bei einem Unfall droht sogar noch mehr. Auch unverschuldet kann es eine Teilschuld geben, weil die Sicht auf die Straße eingeschränkt war und er nicht schnell genug reagieren konnte.

Tatbestand:

- Windschutzscheibe und Seitenfenster sind nicht eisfrei und der Blick auf die Straße ist eingeschränkt: **10,- € Bußgeld**
- Windschutzscheibe und Seitenfenster sind nicht eisfrei und der Blick auf die Straße ist eingeschränkt mit Unfallfolge: **35,- € Bußgeld**

75-08 300 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

Quelle: Bundesverkehrsministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung
Alle Angaben ohne Gewähr.
Irrtümer vorbehalten. Stand: 2009



70-55

Edelstahl-Pflege-Spray

Farbe farblos



70-32

Edelstahl Grund-Reiniger-Spray

Farbe weiß

pH-Wert 2,3 (bei 20 °C)



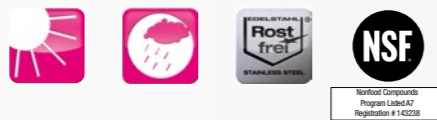
75-01

Edelstahlpflege Spray

Farbe farblos

Temperaturbeständigkeit -5 °C bis +200 °C

Zulassung NSF A7



70-33

Dichtungs- & Klebstoffentferner

Farbe weißlich

Vorteile

- Spezialreiniger
- entfernt mühelos Staub und Schmutz
- keine Putzstreifen
- antistatische Wirkung
- gereinigte Flächen glänzen wie neu

Anwendungen



Anwendungsgebiete

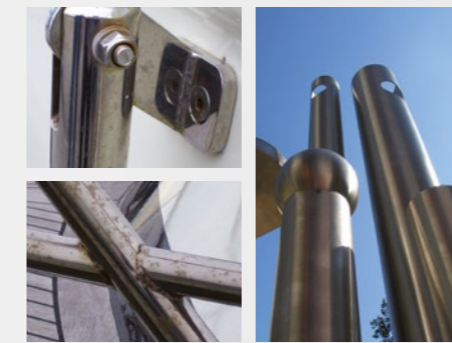
Hochwirksames Spezialpflegemittel für Edelstahl sowie Kacheln und glatte Kunststoffoberflächen in Großküchen, Gastrotechnik, Küchenbau, Krankenhäusern, Nahrungsmittelbetrieben, Aufzügen, Banken, Chrom-Nickel-verarbeitenden Betrieben, in der Gastronomie usw.

Edelstahl-Pflege-Spray gleichmäßig auf die zu reinigende Fläche aufsprühen, kurz einwirken lassen und mit fusselfreiem, trockenem Tuch nachwischen. Neue Verschmutzungen durch Fingerabdrücke o.ä. lassen sich einfach mit trockenem Lappen entfernen.

Verpackung

70-55 400 ml Spraydose
70-5501 100 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

- Spezialreiniger für Edelstahl-Oberflächen
- entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen
- auch geeignet für Kalkflecken, Grünspan, Flugrost, Wasserstein
- bringt neuen Glanz
- sparsam in der Anwendung



Edelstahl Grundreiniger-Spray auf verschmutzte Flächen aufsprühen, einwirken lassen und mit einem sauberen Tuch in Schleifrichtung gründlich auspolieren. Wegen des hohen Feststoffgehalts muss die Dose vor jedem Sprühvorgang gründlich aufgeschüttelt werden, bei längeren Sprühvorgängen auch zwischendurch.

Empfehlung:
Nach der Grundreinigung die Fläche mit Metaflux 70-55 Edelstahl-Pflege-Spray schützen.

70-32 200 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

- Edelstahl-Reinigung und Pflege mit NSF-Zulassung
- schnelle Reinigung von Edelstahlflächen
- pflegt und bringt neuen Glanz
- schützt gegen Fingerabdrücke und Schmutz
- verringert Oxidation und Korrosion



Für alle gebürsteten und matten Edelstahlflächen, speziell in Getränke-, Lebensmittel- und Medizinindustrie. Zur Reinigung und Pflege von Transportbändern, Maschinen, Großküchen, Aufzügen, Treppen und anderen Edelstahlteilen.

Durch das Produkt werden die Oberflächen schnell und einfach aufbereitet. Schmutz, Staub und fettige Fingerabdrücke werden entfernt.

- hinterlässt einen Schutzfilm
- haftet auch auf senkrechten Flächen.

75-01 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



Nonfood Compounds
Program Listed A7
Registration # 143238

- entfernt festhaftende Dichtungs-, Klebstoff- und Lackreste
- entfernt PU-Kleber und Silikon
- aufgrund der hochviskosen Rezeptur (Gel) sehr gut auch für senkrechte Flächen geeignet
- entfernt Cyanacrylat- und anaerobe Klebstoffreste



Dose vor Gebrauch gut aufschütteln, auf die zu reinigende Fläche sprühen und je nach Verschmutzungsgrad 5 - 15 Minuten einwirken lassen. Danach können Reste mit einem Tuch oder einem Spachtel entfernt werden.

Das Produkt sollte ohne Vortest nicht auf empfindlichen Oberflächen eingesetzt werden.

70-33 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-15

Druckleift-Spray, nicht brennbar

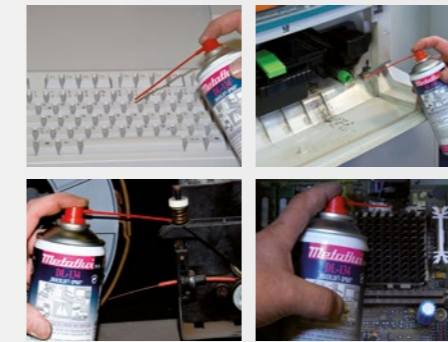
Farbe	farblos
-------	---------



Vorteile

- geruchlos
- keine Rückstände
- sehr ergiebig
- nicht selbstentzündlich
- kein Druckabfall bis zu vollständigen Entleerung

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Mit Hochdruck wird der Schmutz weggeblasen, ohne Rückstände zu hinterlassen. Ideal für schwer zugängliche Stellen in Werkstatt, Büro, PKW/LKW, Hightech Equipment oder auf Montage und beim Hobby.

Verpackung

75-15 336 ml = 400 g Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-10

Bildschirm Klar-Spray

Farbe	weiß
pH-Wert	~ 8 (bei 20 °C)

- Spezial-Reinigungsschaum für LCD/TFT
- geeignet für beschichtete und unbeschichtete Oberflächen
- reinigt schnell und streifenfrei
- schnell und leicht anzuwenden
- reduziert Ermüdung und Reizung der Augen durch saubere Monitore



Reinigung und Pflege von LCD/ TFT - Bildschirmen, Touch Screens und Displays sowie zur Reinigung von Kunststoffoberflächen z.B. an Gehäusen, Telefonen, PCs und Büromaschinen. Entfernt Verunreinigungen wie Staub, Nikotin und Fingerabdrücke. Die Wiederverschmutzung wird verzögert.

75-10 200 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-83

Geruchsneutralisator Grapefruit-Power

Der Geruchsneutralisator sorgt für langanhaltende frische Luft der Räume und verleiht jedem Raum ein angenehmes Raumklima. Durch sein Spezialventil werden auch große Räume schnell mit einem Sprühstoß desodoriert.

Farbe	farblos
-------	---------

- beseitigt jeden unangenehmen Geruch
- frische, fruchtige Duftnote
- sekundenschnelle langanhaltende Wirkung
- auch für große Räume durch TURBO-STRAHL



Werkstätten, Industrie, Kaufhäuser, Alten- und Pflegeheime, Bestattungsunternehmen, Pathologie, Sanitäranlagen, Sportanlagen, Umkleieräume, Schulen, öffentliche Gebäude, Gaststätten, Speisesäle, Hotels usw.

75-8300 600 ml-Spraydose
1 VE = 12 Dosen

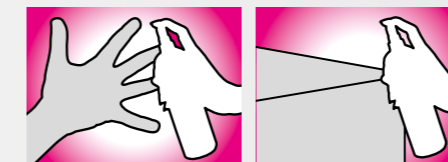


70-93

Schnelldesinfektions-Pumpspray

Farbe	farblos
Dichte	0,960 g/cm ³

- sofort einsatzbereit
- handliche Gebindegröße, ideal für die Kittel- oder Hosentasche, Handtasche, Werkzeugtasche und auf Montage oder Reisen
- der enthaltene Sekundär-Alkohol verdampft nahezu rückstandsfrei
- angenehmer, leichter Citrusduft



Hände einsprühen und während des Wartens Waschbewegungen ausführen, auch die Fingerzwischenräume einsprühen.

Nach der Anwendung empfehlen wir die Metaflux Hand-
schutzcreme Art.Nr. 75-82

70-93 75 ml Pumpflasche
1 VE = 12 Dosen

Das METAFLUX-Programm umfasst mehr als 40 selbst entwickelte Reiniger, und Jahr für Jahr kommen neue Entwicklungen hinzu. Unverändert stehen bei der METAFLUX-Entwicklung immer drei Prinzipien im Vordergrund:

- Höchstmögliche technische Qualität
- Niedrigstmögliche Belastung der Luft am Arbeitsplatz
- Maximale Schonung der Umwelt

Die strikte Einhaltung dieser Prinzipien gewährleistet, dass METAFLUX-Reiniger auch in Zukunft zur internationalen Spitzengruppe gehören.



Besuchen Sie uns auch im Internet auf:

www.metaflux.de

METAFLUX INTERNATIONAL AG

Industriestrasse 11
CH-4313 Möhlin

Fon +41 61 85108-00
Fax +41 61 85108-08

METAFLUX Austria GmbH

Neuschönauer Hauptstraße 3
A-4400 Steyr

Fon +43 7252 500-15
Fax +43 7252 500-45

Metaflux in Deutschland: TECHNO-SERVICE GmbH

Detmolder Straße 515
D-33605 Bielefeld

Fon +49 521 924440
Fax +49 521 207432