

SPEZIALREINIGER

UND ERGÄNZENDE QUALITÄTSPRODUKTE



Metoflux[®]

— DIE PROBLEMLÖSER



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 40 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

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!

Quickfinder - nach Produktbezeichnung

Artikelname	Art.-Nr.	Seite	Artikelname	Art.-Nr.	Seite
Abfluss-Reiniger	75-62	20	Intensiv-Reiniger	75-27	14
Algen-Entferner (Grünbelags-Entferner)	75-38	28	Intensiv-Reiniger >SPEZIAL<	75-34	14
Algen-Schutz	75-39	28	K1 Schnellreiniger NSF flüssig	75-76	24
Alu-Reiniger	75-49	16	K1 Schnellreiniger NSF Spray	75-11	36
Anti-Schweißspritzer-Fluid (Multi TS)	75-04	26	Kontakt-Spray	70-91	38
Bildschirm Klar-Spray	75-10	32	KoWa-Protect (Korrosionsschutzwachs)	75-64	28
BIO-Entharzer Ultra-stark	75-87	20	Kraft-Reiniger	75-29	16
CC 80 Multifunktionsöl	75-33	26	Kraft-Reiniger >ULTRA<	75-30	16
Citrus-Reiniger Gel-Spray	75-88	34	Kraft-Reiniger mit NSF	75-78	24
Citrus-Reiniger-Spray	75-17	34	Kühlschmierstoff (Cool-Cut)	75-63	26
Citrus-Reiniger (Intensiv-Reiniger) >SPEZIAL<	75-34	14	Kunststoff-Reiniger (Cockpit)-Spray	70-13	36
Clean-NOX	75-44	22	Maschinenreiniger	75-22	20
Cockpit-Spray	70-13	36	Multifunktions-Öl CC80	75-33	26
Cool-Cut Kühlschmierstoff	75-63	26	Multi-TS	75-04	26
Desinfektions-Reiniger	75-41	12	NSF-Kraft-Reiniger	75-78	24
Dichtungs- & Klebstoffentferner	70-33	38	NSF-Universal-Reiniger	75-77	24
Druckluft-Spray DL 134	75-15	36	NSF-Universal-Reiniger Super	75-79	24
Edelstahl Grund-Reiniger-Spray	70-32	30	Ölflecken-Entferner	75-28	22
Edelstahl-Pflege-Spray	70-55	30	Oil-Remover-Spray	75-14	38
Edelstahlpflege-Spray NSF	75-01	30	Passivierungs-Lösung INOX	93-4054	16
Edelstahl-Pflegereiniger	75-56	20	pH-neutraler Entroster	75-58	14
Edelstahl-Schaumreiniger	75-05	30	Planen- und Zeltreiniger	75-23	18
Endreiniger	75-43	10	Power Felgenreiniger	75-69	18
Entschäumer für wässrige Reiniger	75-91	28	Rauchharz-Entferner	75-35	10
ERS-Reiniger >S<	75-47	48	Reinigendes Schmieröl (Maschinenreiniger)	75-22	20
Felgen-Reiniger	75-20	18	Rost-Killer	75-26	18
Felgenreiniger-Spray	75-06	36	Schaum-Reiniger-Spray	75-16	34
Fußbodenreiniger (Werkstattreiniger)	75-65	10	Scheiben-Enteiser-Spray	75-08	32
Glanz-Reiniger Konzentrat	75-86	12	Schneid-Öl	75-03	26
Glas Pflegespray Plus	75-07	32	Schnellreiniger-Spray	70-15	34
Glas-Reiniger flüssig	75-85	12	Schutzwachs (KoWa-Protect)	75-64	28
Glas-Reiniger-Spray	75-18	38	Ultraschall-Reiniger	75-40	22
Green Aktiv-Reiniger	75-74	12	Ultraschall-Entroster	75-45	22
Grünbelags-Entferner (Algen-Entferner)	75-38	28	Unisol	75-42	14
Hand- & Flächen-Schnelldesinfektion	70-93	32	Universal-Reiniger	75-25	8
Handreinigungs-Schaum	75-09	40	Universal-Reiniger mit NSF-Registrierung	75-77	24
Handschutzcreme	75-82	40	Universal-Reiniger, schaumarm	75-24	8
Handschutz-Schaum	70-28	40	Universal-Reiniger >schnelltrocknend<	75-37	8
Handwaschpaste	75-02	40	Universal-Reiniger >SUPER<	75-32	8
Hautpflege	75-94	42	Universal-Reiniger >SUPER< mit NSF-Registrierung	75-79	10, 24
Hautreinigung	75-93	42	Werkstatt-Reiniger	75-65	10
Hautschutz	75-92	42			
Zubehör					
Ablaufhahn für 20+30 l Kanister	75-5100	44	Metall-Sprühflasche	75-2899	44
Ablaufhahn für 5+10 l Kanister	75-5110	44	Metavlies	75-72	46
Ablaufhahn für 200 l Fass	75-5200	44	Microfasertuch	75-7100	45
Beizpinsel	93-4032, 93-4034	46	ÖL-EX Öl- und Chemikalienbinder	72-8040	47
Bodenständer für Putzpapier	75-7015	45	ÖL-Umweltschutz-Set	72-90	47
Dosierflasche 250 ml	75-0399	44	Premium Putzpapier 2-lagig	75-7012	45
Drucksprüngerät 5 l	75-3198	45	Premium Putzpapier 3-lagig	75-7013	45
ERS-Reinigungs Komplettset	84-9000	48	Pumpflasche 1,5 l gelb/schwarz	75-3099	44
ERS II Carbon INOX Cleaner-Komplettset	84-2000	49	Pumpflasche 1,5 l rot/schwarz	75-3199	44
ERS II Zubehör	75-4800 - 84-9010	49	Reinigungs-Tücher	75-70	47
Handschuhe	94-8059 - 94-8071	46	Reinigungs- und Kleinteile-Waschbad	75-9900	46
Kunststoffspender für Softflaschen	75-9200	42	Sprühflasche (PET)	75-3299	44
Kunststoff-Sprühflasche	75-2999	44	Wandhalter für Putzpapier	75-7016	45

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Alkalische Reiniger	8
Neutrale Reiniger	14
Saure Reiniger	16
Spezialreiniger	18
Reiniger und flüssige Öle für den Lebensmittelbereich mit NSF Zulassung	24
Flüssige Spezialprodukte	26
Edelstahl: Reinigung und Pflege	30
Reinigungs-Sprays	32
Hautschutzplan-Produkte	40
Hautschutz, Hautreinigung und Hautpflege	42
Zubehör	44
Elektrolytische Reinigungs-Systeme	48

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		
	VOC-frei		VOC reduziert		nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung und EU-Richtlinie		
	rostfreier Stahl		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

Reiniger und ihre Wirkungsweise

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.

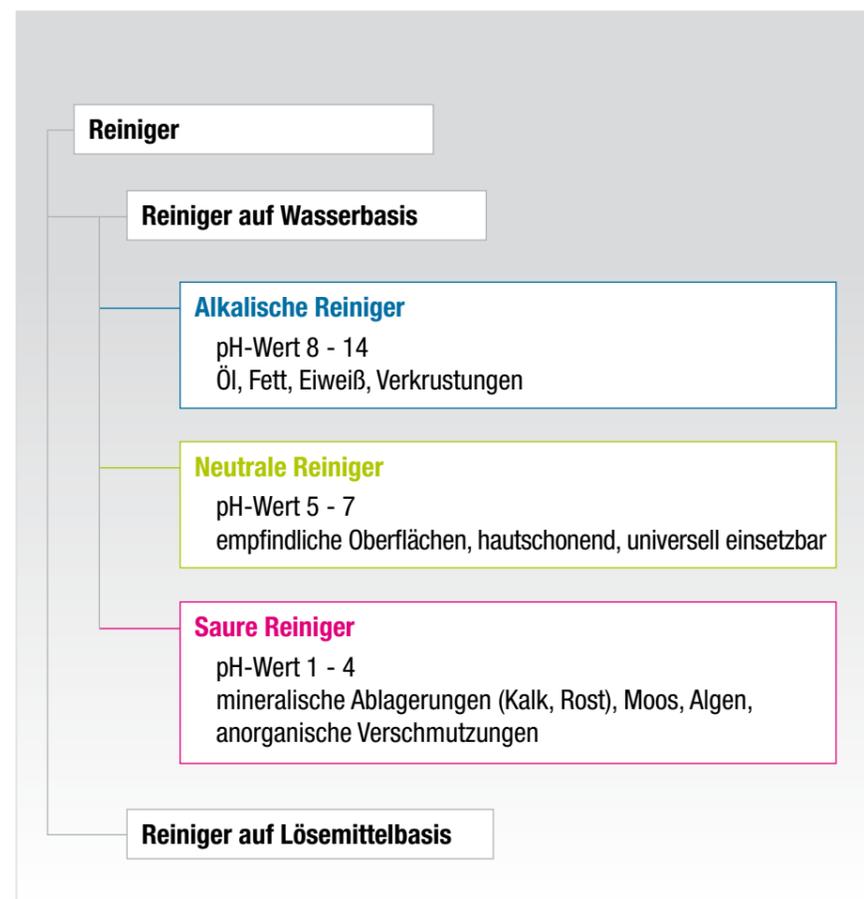


Die richtige Reinigungsmethode und Produktauswahl für eine spezielle Verschmutzungsart kann nur individuell entschieden werden. Handelt es sich um eine Grundreinigung oder eine Unterhaltsreinigung? Welcher Art ist die Verschmutzung?

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. öliger 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?

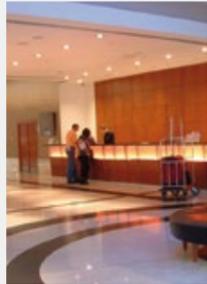
Um den hohen Ansprüchen unserer Kunden aus dem Lebensmittelbereich noch besser gerecht zu werden, haben wir über die allgemeine Bestätigung der Verwendbarkeit unserer wässrigen Reiniger für den Lebensmittelbereich gemäß § 31 LFGB auch Produkte in unserem Sortiment, die von der US-amerikanischen NSF-Organisation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

Diese Produkte finden Sie auf Seite 24.

Diese rückstandsfreie Abspülbarkeit aller wässrigen Reiniger wurde durch Prof. Dr. Erwin Flaschel / Universität Bielefeld bestätigt.



Alkalische Reiniger

		Vorteile	Anwendungen	Anwendungsgebiete	Verpackung
 <p>pH 11,5</p>	75-25 Universal-Reiniger (Konzentrat)	<ul style="list-style-type: none"> • Erhöhung der Wirkung durch Erwärmung bis 90 °C • kurzzeitiger Korrosionsschutz • ölabscheiderverträglich, geprüft nach ÖNORM B 5105 • geruchsneutral • verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40) 	 	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.	75-2510 10 l Kanister 75-2520 20 l Kanister 75-2530 30 l Kanister 75-2502 200 l Kunststoff-Fass
		<p>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.</p>			
 <p>pH 12,0</p>	75-32 Universal-Reiniger >SUPER< (Konzentrat)	<ul style="list-style-type: none"> • 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 75-3230 30 l Kanister 75-3202 200 l Kunststoff-Fass
		<p>Phosphatfreier Universalreiniger zur Entfernung von stärksten Verschmutzungen wie verhartetem Öl und Fett, Pigmentfarben, Ruß- und Kohlerückständen, Nikotin, Schimmel, Industrieniederschlag auf Maschinen und zur Entfettung vor dem Lackieren als Ersatz für schädliche Lösemittel.</p>			
 <p>pH 10,5</p>	75-24 Universal-Reiniger, schaumarm (Konzentrat)	<ul style="list-style-type: none"> • 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 75-2430 30 l Kanister 75-2402 200 l Kunststoff-Fass
		<p>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.</p>			
 <p>pH 8,5</p>	75-37 Universal-Reiniger >schnelltrocknend<	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigungskonzentrat • schnelltrocknend • bei Minustemperaturen einsetzbar • kurzzeitiger Korrosionsschutz • geruchsneutral • verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40) 	  	Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen, Fensterbau. Anwendbar auf: Metall, Holz, Kunststoff, Keramik, Glas, Böden, Decken, Grills, Kunststoffmöbeln, Maschinen. Empfindliche Oberflächen werden nicht angegriffen.	75-3710 10 l Kanister 75-3720 20 l Kanister 75-3730 30 l Kanister 75-3702 200 l Kunststoff-Fass
		<p>Verflüchtigender, phosphatfreier, milder Universalreiniger mit Alkohol zum mühelosen Ablösen von Öl, Fett, Eiweiß und sonstigen Verschmutzungen und zum Entfetten. Einsetzbar bis -15 °C.</p>			

Alkalische Reiniger

75-65

Werkstatt-Reiniger (Konzentrat)

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



Vorteile

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

Anwendungen



Anwendungsgebiete

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

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

Verpackung

- 75-6510 10 l Kanister
- 75-6520 20 l Kanister
- 75-6530 30 l Kanister
- 75-6502 200 l Kunststoff-Fass

pH
11,5

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.



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



Einsatzbereiche: Maler und Lackierer, KFZ-Werkstätten, Tankstellen, Krankenhäuser, Reinigungsbetriebe, Messebau, Holz- und Spanplattenverarbeitung, Metallbereich.

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

- 75-4310 10 l Kanister
- 75-4320 20 l Kanister
- 75-4330 30 l Kanister
- 75-4302 200 l Kunststoff-Fass

pH
10,5

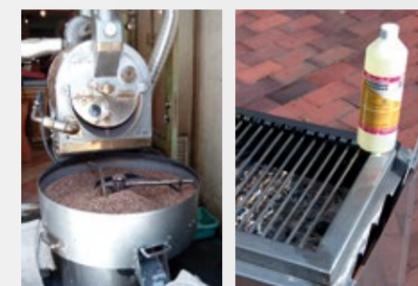
75-35

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.



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



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

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

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

pH
14,0

75-79

Universal-Reiniger >SUPER< mit NSF

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.



- 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



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

- 75-7910 10 l Kanister
- 75-7920 20 l Kanister
- 75-7930 30 l Kanister
- 75-7902 200 l Kunststoff-Fass

pH
12,0

NSF
Registered Cleaning and
Degreasing Products
Program List # 48
NSF/ANSI 3

Alkalische Reiniger

75-41

Desinfektions-Reiniger (Konzentrat)

Desinfektions- und Flächenreiniger zur Entfernung von Fett, Öl, Moos, Algen, Bakterien und Pilzen bei gleichzeitiger Desinfektion der zu reinigenden Oberflächen.



pH
11,5



Vorteile

- reinigt und desinfiziert in einem Arbeitsgang
- hygienische Reinigung im Lebensmittelbereich
- materialschonend: chlor- und phosphatfrei
- ohne Farb- und Duftstoffe
- DVG-gelistet

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Einsatzbereiche: Lebensmittelindustrie, in Großküchen, Veterinärmedizin (gelistet), in Schwimmbädern, in Sanitärbereichen, in der Landwirtschaft etc.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Biozid Produkt Registriernummer: N-61586

Verpackung

- 75-4110 10 l Kanister
- 75-4120 20 l Kanister
- 75-4130 30 l Kanister
- 75-4102 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.



pH
9,9



- 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
- 75-7430 30 l Kanister
- 75-7402 200 l Kunststoff-Fass

75-85

Glas-Reiniger, flüssig

Reinigt schnell und streifenfrei alle Glas-, Spiegel- und Kunststoff-Flächen von Fett, Nikotin, Staub usw. Fensterscheiben, Fensterrahmen und Fensterbänke, Spiegel, Glasmöbel, Autofenstern, Vitrinen, Acrylglasflächen etc.

pH
10,5



- schnelle und streifenfreie Reinigung
- hautschonend und leistungsstark
- sehr ergiebig



Einsatzbereiche: Hotels und Gaststätten, Büros, Banken, Reinigungsbetriebe, öffentliche Einrichtungen, Schulen, Krankenhäuser, Werkstätten, Einzelhandelsgeschäfte, Ausstellungsräume, Altenheime u.v.m.

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

- 75-8510 10 l Kanister
- 75-8520 20 l Kanister
- 75-8530 30 l Kanister
- 75-8502 200 l Kunststoff-Fass

75-86

Glanz-Reiniger Konzentrat

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



pH
13,2



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



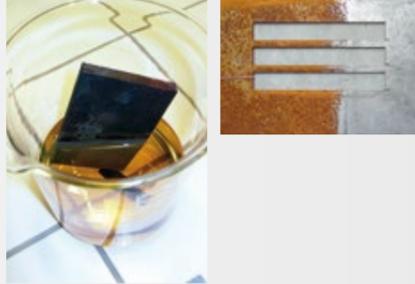
Einsatzbereiche: Büros, Werkstätten, Produktionsbetriebe, KFZ und Nutzfahrzeuge.

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
- 75-8630 30 l Kanister
- 75-8602 200 l Kunststoff-Fass

Neutrale Reiniger

		Vorteile	Anwendungen	Anwendungsgebiete	Verpackung
	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.	<ul style="list-style-type: none"> • schnelle Trocknung der behandelten Oberflächen • angenehm frischer Geruch • natürliche Wirkstoffe 		Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen, Fensterbaubetriebe, Druckereien. Anwendbar auf: Metalloberflächen, Glas, Fensterrahmen, Werkzeugen und maschinellen Einrichtungen.	75-2710 10 l Kanister 75-2720 20 l Kanister 75-2730 30 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, Gummiabrieb und -resten. Speziell für die Entfernung von Anrissfarben und Dichtungsmassen.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
 <p>pH 7,0</p>	75-42 UNISOL Neutraler Textilienreiniger auf Wasserbasis zur rückstandsfreien Lösung von organischen Verunreinigungen wie Öl, Fett, Eiweiß, Blut aus Textilien und Polstern.	<ul style="list-style-type: none"> • hinterlässt keine Rückstände • pH-neutral • schnelle Trocknung der behandelten Stoffe • angenehmer Geruch 		Einsatzbereiche: Schiffsinnenreinigung, Baugewerbe, KFZ-Werkstätten, Krankenhäuser, Reinigungsbetriebe, Schulen, Werkstätten, Fahrzeugaufbereitung. Anwendbar auf: Polstermöbeln, Teppichen, Autositzen, Hutablagen, Fahrzeughimmeln, Kleidung, Sitzauflagen, Vorhängen, Gardinen.	75-4210 10 l Kanister 75-4220 20 l Kanister 75-4230 30 l Kanister 75-4202 200 l Kunststoff-Fass
	 <p>pH 6,0</p>	75-58 pH-neutraler Entroster pH-neutraler Entroster zur schnellen und zuverlässigen Entfernung von Rost von Metallen. Löst selbst starke Rostschichten sanft und schonend von Oberflächen. Auch zur Entfernung von Anlauffarben auf Messing und Kupfer geeignet, dabei Aufhellung des Materials.	<ul style="list-style-type: none"> • keine Säure - auf Wasserbasis • gebrauchsfertig • kennzeichnungsfrei gem. Gefahrstoffverordnung • nach EU-Richtlinien biologisch abbaubar gem. OECD-Normen • zusätzlich eine leichte Reinigungswirkung • arbeitet bereits bei Raumtemperatur 		Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Freizeit, Heim- und Hobbybereich, Werkzeugbau und Werkzeuglagerung, manuelle und maschinelle Entrostung. Anwendung: Bereits nach 30 Minuten Einwirkungszeit können die Teile entnommen werden. Nach der Entrostung ist keine Neutralisation der behandelten Teile oder Oberflächen notwendig. Empfindliche Teile sind mit Wasser abzuspülen.

Saure Reiniger

75-30

Kraft-Reiniger >ULTRA< (Konzentrat)

Extrem wirksamer Kraftreiniger mit spezieller Tiefen- und antibakterieller Wirkung. Entfernt zuverlässig stärkste Ablagerungen wie Kalk, Rost, Zementschleier, Mauerschwamm, Salpeter, Salzausblühungen, Urinstein, Grünbeläge, Fett-, Eiweiß- und Ölverschmutzungen.



Vorteile

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

Anwendungen



Anwendungsgebiete

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.

Verpackung

75-3010 10 l Kanister
75-3020 20 l Kanister
75-3030 30 l Kanister
75-3002 200 l Kunststoff-Fass

75-29

Kraft-Reiniger (Konzentrat)

Reinigung von starken Verschmutzungen wie Zement- und Kalkschleier, Urinstein, Rost, Grünbelag auch von Messing und Kupfer. Starke Verschmutzungen von Fett, Öl, Eiweiß, Wasserränder, schwarze Pilzflecken. Hat keimreduzierende und antibakterielle Wirkung.



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



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.

75-2910 10 l Kanister
75-2920 20 l Kanister
75-2930 30 l Kanister
75-2902 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.

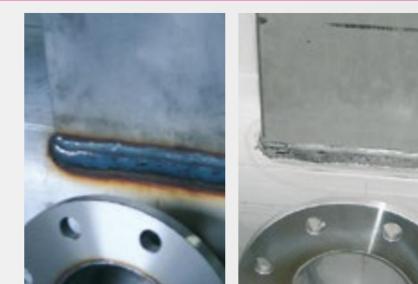
75-4910 10 l Kanister
75-4920 20 l Kanister
75-4930 30 l Kanister
75-4902 200 l Kunststoff-Fass

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.

- **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

pH
1,0

pH
2,5

pH
1,6

pH
1,0

Spezialreiniger

		Vorteile	Anwendungen	Anwendungsgebiete	Verpackung
 <p>pH 2,0</p>	<p>75-26 Rost-Killer</p> <p>Phosphat- und salzsäurefreier Rost-Killer auf Wasserbasis. Zur Entfernung von leichten und mittleren Rostschichten von Metallen und Flugrost von verzinkten Oberflächen. Außerdem geeignet zum Ablösen von Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen im Tauchbad, sowie für Kupfer und Messing.</p> <p>  </p>	<ul style="list-style-type: none"> • Spezialreiniger • sofort gebrauchsfertig • Tiefenwirkung • umweltbewusst konzipiert • phosphat- und salzsäurefrei 		<p>Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Lebensmittel- und Getränkebetriebe, Kommunalbetriebe, Werften, KFZ, LKW, Landwirtschaft, Kläranlagen, Reinigungsbetriebe, Lackierereien.</p> <p>Anwendbar auf: Metallen aller Art, auch auf Kupfer und Messing.</p>	<p>75-2610 10 l Kanister 75-2620 20 l Kanister 75-2630 30 l Kanister 75-2602 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 11,5</p>	<p>75-20 Felgen-Reiniger (Konzentrat)</p> <p>Universell verwendbares, alkalisches Hochleistungs-Reinigerkonzentrat auf Wasserbasis. Phosphat- und säurefrei zum Reinigen von Felgen, Motoren, Metallfassaden (nicht Rohaluminium), von Öl, Fett, Staub, Straßenschmutz, Industrieniederschlägen, Staubablagerungen von Bremsbelägen und Teer.</p> <p>   </p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tiefenreinigung • kurzzeitiger Korrosionsschutz • ölabscheiderverträglich, geprüft nach ÖNORM B 5105 • geruchsneutral • verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40) • für Hochdruckreiniger geeignet 		<p>Einsatzbereiche: KFZ-Werkstätten, Baubetriebe, Handwerk, Reinigungsbetriebe, Waschstraßen, Autovermietungen, Autoaufbereitungsbetriebe, Heim und Hobby.</p> <p>Anwendbar auf: Stahl- und lackierten Aluminiumfelgen, Motorraum, Fassaden.</p>	<p>75-2010 10 l Kanister 75-2020 20 l Kanister 75-2030 30 l Kanister 75-2002 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 8,0</p>	<p>75-69 Power Felgenreiniger</p> <p>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.</p> <p> </p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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 		<p>Einsatzbereiche: KFZ-Werkstätten, Baubetriebe, Handwerk, Reinigungsbetriebe, Waschstraßen, Autovermietungen, Autoaufbereitungsbetriebe, Heim und Hobby.</p> <p>Anwendbar auf: Stahl- und lackierten Aluminiumfelgen, Motorraum.</p>	<p>75-6910 10 l Kanister 75-6920 20 l Kanister 75-6930 30 l Kanister 75-6902 200 l Metall-Fass</p>
 <p>pH 10,0</p>	<p>75-23 Planen- und Zeltreiniger</p> <p>Spezialreiniger zur Entfernung von Öl- und Fettverschmutzungen, Industrieniederschlägen, Straßenschmutz, Eiweißverschmutzungen, Insektenschmutz, Tierkot.</p> <p>  </p>	<ul style="list-style-type: none"> • sofort gebrauchsfertig • Tiefenwirkung • umweltbewusst konzipiert • phosphat- und salzsäurefrei 		<p>Einsatzbereiche: KFZ-Werkstätten, Zeltverleihfirmen, Wohnmobil- und Wohnwagen, Reinigungsbetriebe, Heim- und Hobbybereich, Partyservice, Restaurants, Speditionen, LKW-Waschstraßen.</p> <p>Anwendbar auf: LKW-Planen, Anhängerplanen, Werbeplanen, Zelten, Wohnwagen, Sonnensegeln, Pavillons, Baldachinen, Schutzplanen, Markisen.</p>	<p>75-2310 10 l Kanister 75-2320 20 l Kanister 75-2330 30 l Kanister 75-2302 200 l Kunststoff-Fass</p>

Spezialreiniger

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



Vorteile

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

Anwendungen



Anwendungsgebiete

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

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

Verpackung

75-6210 10 l Kanister
75-6220 20 l Kanister
75-6202 200 l Kunststoff-Fass

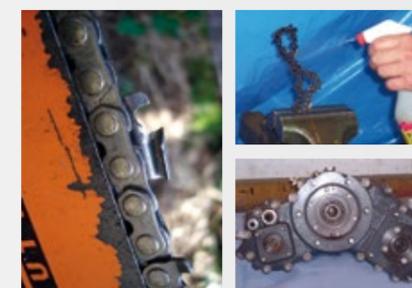
75-22

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.



- 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



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

Anwendbar bei: Kettensägen, Industriemaschinen, Werkzeugen, Zerspanungsmaschinen.

75-2210 10 l Kanister
75-2220 20 l Kanister
75-2230 30 l Kanister
75-2202 200 l Metall-Fass

75-87

BIO-Entharzer Ultra-stark

Eine neue Dimension in der Reinigung von verschmutzten und verharzten Werkzeugen und Flächen. Setzt dabei auf nachwachsenden Rohstoffe und die Kraft der Natur. Entfernt stärkste Verschmutzungen wie Harze, hartnäckige Fette, Korrosionsschutzwachse, Gummirückstände, Klebstoffrückstände usw.



- gebrauchsfertig
- Werkzeuge werden nicht angegriffen
- kennzeichnungsfrei gem. EU-Richtlinien
- gute Reinigungswirkung auch bei Kälte
- angenehmer Geruch
- hoher Flammpunkt (~100 °C) sorgt für hohe Sicherheit bei der Anwendung
- aus nachwachsenden Rohstoffen
- löst auch hartnäckige und starke Verschmutzungen



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

Anwendbar bei: Sägeblättern und Sägeketten, Motorsägen, Fräsköpfen, Abrichtern, Hobeln, Pressen u.v.m.

75-8710 10 l Kanister
75-8720 20 l Kanister
75-8730 30 l Kanister
75-8702 200 l Kunststoff-Fass

75-56

Edelstahl-Pflegereiniger

Hochwirksame, pflegende Reinigungsemulsion. Reinigt, pflegt und schützt in einem Arbeitsgang. Entfernt mühelos Fingerabdrücke und leichte Verschmutzungen ohne Putzstreifen zu hinterlassen. Die gereinigten Flächen glänzen wie neu und erhalten gleichzeitig einen wasserabweisenden Schutzfilm.



- gebrauchsfertig
- entfernt Fingerabdrücke und leichte Verschmutzungen mühelos
- hinterlässt gleichzeitig einen wasserabweisenden Schutzfilm
- keine Putzstreifen
- antistatische Wirkung
- gereinigte Flächen glänzen wie neu
- tensidfrei



Einsatzbereiche: Großküchen, Küchenbau, Gastrotechnik, Krankenhäuser, Nahrungs- und Getränkeindustrie, Banken, Gastronomie, Sanitärbereich, Molkereien, Weinanbaubetriebe, Reinigungsbetriebe.

Anwendbar auf: Edelstahl, Buntmetallen, Aluminium, Kacheln und glatten Oberflächen.

75-5610 10 l Kanister
75-5620 20 l Kanister
75-5630 30 l Kanister
75-5602 200 l Metall-Fass

Spezialreiniger

		Vorteile	Anwendungen	Anwendungsgebiete	Verpackung
 <p>pH 11,8</p>	<p>75-40 Ultraschall-Reiniger</p> <p>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.</p> <p>  </p>	<ul style="list-style-type: none"> • wassermischbar • chloridfrei • phosphat- und lösemittelfrei 		<p>Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Lebensmittel- und Getränkebetriebe, Kommunalbetriebe, Werften, KFZ, LKW, Landwirtschaft, Kläranlagen, Reinigungsbetriebe, Lackierereien.</p> <p>Anwendbar in: allen Ultraschall-Reinigungsgeräten, unabhängig vom Hersteller.</p>	<p>75-4030 30 l Kanister 75-4002 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 2,8</p>	<p>75-45 Ultraschall-Entroster (Konzentrat)</p> <p>Saures Reinigungskonzentrat, speziell entwickelt für den Einsatz in geeigneten Ultraschall-Reinigungsgeräten.</p> <p>   </p>	<ul style="list-style-type: none"> • wassermischbar • chloridfrei • phosphat- und lösemittelfrei 		<p>Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Lebensmittel- und Getränkebetriebe, Kommunalbetriebe, Werften, KFZ, LKW, Landwirtschaft, Kläranlagen, Reinigungsbetriebe, Lackierereien.</p> <p>Anwendbar in: allen dafür zugelassenen Ultraschall-Reinigungsgeräten, unabhängig vom Hersteller.</p>	<p>75-4530 30 l Kanister 75-4502 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 1,5</p>	<p>75-44 Clean-Nox (Gelreiniger)</p> <p>Hochwirksames Reinigungsgel für alle Edelstahl-, Alu- und Buntmetall-Oberflächen, zur Entfernung von Ablagerungen wie Kalk- und Zementschleier, Fremdrost, Anlauffarben, Schweißzunder sowie leichten Fett- und Överschmutzungen. Die Metalle werden aufgehellt, ohne das Grundmetall anzugreifen.</p> <p>   </p>	<ul style="list-style-type: none"> • sofort gebrauchsfertig • frei von Salz-, Fluss-, und Salpetersäure • gute Haftung an senkrechten Flächen • hellt das Metall auf, ohne das Grundmetall anzugreifen 		<p>Einsatzbereiche: Metall- und Edelstahlbetriebe, Werften, Schwimmbäder, Reinigungsbetriebe, Garten- und Landschaftsbau, Landwirtschaft, Kläranlagen.</p> <p>Sehr gut für senkrechte Flächen (kein Abtropfen).</p> <p>Anwendbar auf: Edelstahl, Aluminium und Buntmetallen, Oberflächen, bei denen eine leichte Aufhellung gewünscht ist.</p>	<p>75-4410 10 l Kanister 75-4420 20 l Kanister 75-4402 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 1,0</p>	<p>75-28 Ölflecken-Entferner</p> <p>Speziell zur Ölfleckenentfernung entwickelter, hochwirksamer, phosphat- und lösemittelfreier Reiniger mit Tiefenwirkung. Entfernt Öl und Fett. Nicht für Marmor und Kalkstein geeignet.</p> <p> </p>	<ul style="list-style-type: none"> • Spezialreiniger • sofort gebrauchsfertig • Tiefenwirkung • umweltbewusst konzipiert, keine Phosphate oder Flusssäure 		<p>Einsatzbereiche: Gartenbau, Maler- und Gipshandwerk, Baugewerbe, Kfz-Werkstätten, Großküchen, Landwirtschaft, Tankstellen, Reinigungsbetriebe, Bauhöfe, Kunst- und Natursteinbetriebe, Fliesenleger, Feuerwehren</p> <p>Anwendbar auf: Beton, Hartstein, Verbundsteinen, Pflastersteinen, Klinkern, Waschbetonplatten, Fliesen.</p>	<p>75-2810 10 l Kanister 75-2820 20 l Kanister 75-2830 30 l Kanister 75-2802 200 l Kunststoff-Fass</p>

Reiniger und flüssige Öle für den mit NSF Zulassung

Lebensmittelbereich

		Vorteile	Anwendungen	Anwendungsgebiete	Verpackung
 <p>pH 2,5</p>	<p>75-78 Kraft-Reiniger mit NSF</p> <p>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.</p> <p>   </p> <p><small>Neutral Compounds Program List A1 Registration # 14181</small></p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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) 		<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>75-7810 10 l Kanister 75-7820 20 l Kanister 75-7830 30 l Kanister 75-7802 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 11,5</p>	<p>75-77 Universal-Reiniger mit NSF</p> <p>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.</p> <p>   </p> <p><small>Neutral Compounds Program List A1 Registration # 14182</small></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Konzentrat • kurzzeitiger Korrosionsschutz • ölabscheiderverträglich, geprüft nach ÖNORM B 5105 • geruchsneutral • verdünnbar je nach Anwendung (bis 1:40) 		<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>75-7710 10 l Kanister 75-7720 20 l Kanister 75-7730 30 l Kanister 75-7702 200 l Kunststoff-Fass</p>
 <p>pH 12,0</p>	<p>75-79 Universal-Reiniger >SUPER< mit NSF</p> <p>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.</p> <p>   </p> <p><small>Neutral Compounds Program List A1 Registration # 14183</small></p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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 		<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>75-7910 10 l Kanister 75-7920 20 l Kanister 75-7930 30 l Kanister 75-7902 200 l Kunststoff-Fass</p>
	<p>75-76 NSF K1 Schnellreiniger, flüssig</p> <p>Schnellreiniger für die Lebensmittel-Industrie mit NSF-Zulassung.</p> <p> </p> <p><small>Neutral Compounds Program List A1 Registration # 14184</small></p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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 		<p>Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Molkereien, Großküchen, Landwirtschaft, Krankenhäuser, Sanitärbereich, Reinigungsbetriebe.</p>	<p>75-7610 10 l Kanister 75-7620 20 l Kanister 75-7630 30 l Kanister</p>

Flüssige Spezialprodukte

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.



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
- 75-0430 30 l Kanister
- 75-0402 200 l Kunststoff-Fass

75-2899 Metall-Sprühflasche

pH
9,0

75-63

Cool-Cut Kühlschmierstoff

Wassermischbarer Schneidkuschmierstoff 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
- 75-6330 30 l Kanister
- 75-6302 200 l Kunststoff-Fass

pH
9,3

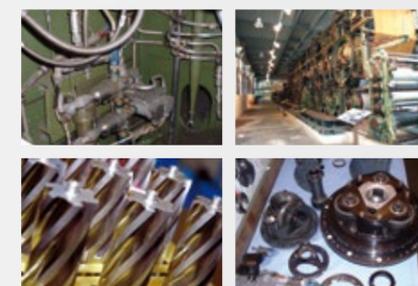
75-33

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
- 75-3330 30 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
- 75-0330 30 l Kanister
- 75-0302 200 l Kunststoff-Fass

Flüssige Spezialprodukte

75-64

KoWa-Protect (Korrosionsschutzwachs)



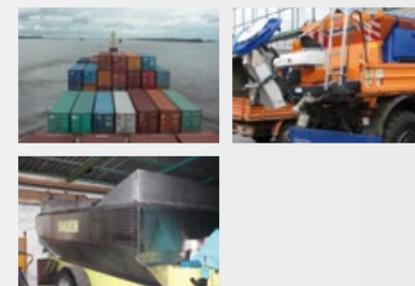
Transparenter Langzeitkorrosionsschutz, schützt alle Metalle vor Korrosion während der Freiluftlagerung und des Transportes. Der hochflexible, wachsartige Schutzfilm ist seewasserbeständig, trocknet schnell, klebt nicht.



Vorteile

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

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
75-6430 30 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
75-9130 30 l Kanister

75-38

Algen- und Grünbelagsentferner

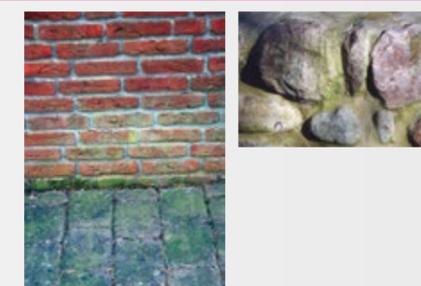


Sehr ergiebiger Entferner für Algen, Flechten, Moose und Grünbeläge auf allen Arten von Steinen, Stahlbeton, Bauten, Asphalt, Holz, Dachziegeln, Fassaden, Zäunen, Kunststoff, Blech, Reet.



pH
8,0

- selbsttätiges Konzentrat
- Langzeitwirkung
- desinfizierende Wirkung
- schnelle Wirkung
- verdünnbar mit Wasser



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

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

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen. N: 37292

75-3810 10 l Kanister
75-3820 20 l Kanister
75-3830 30 l Kanister
75-3802 200 l Kunststoff-Fass

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
75-3930 30 l Kanister
75-3902 200 l Kunststoff-Fass

Edelstahl: Reinigung und Pflege



70-55

Edelstahl-Pflege-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,695 g/cm ³



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



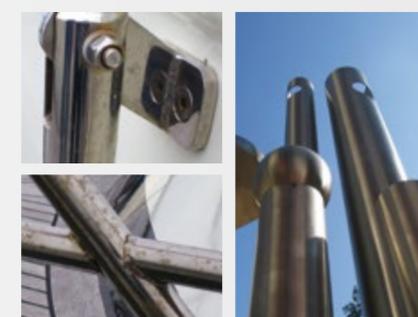
70-32

Edelstahl Grund-Reiniger-Spray

Farbe	weiß
pH-Wert	2,3
Dichte	0,93 g/cm ³



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



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



75-05

Edelstahl-Schaumreiniger

Farbe	weiß
pH-Wert	~ 11,5
Dichte	0,948 g/cm ³



- Spezialschaumreiniger für Edelstahl
- entfernt schnell und gründlich leichte und mittlere Verschmutzungen von allen Edelstahlflächen
- frei von Abrasivstoffen
- die Schaumstruktur sorgt für gute und lang anhaltende Haftung auf senkrechten Flächen



Einsetzbar in:
Edelstahlverarbeitung, Großküchen, Krankenhäusern, Hotels, Gaststätten, Nahrungsmittelbetrieben, Landwirtschaft, Wartung und Service, KFZ, Geländerbau, Garten- und Landschaftsbau, öffentlichen Einrichtungen, Waschräumen und WC, Industrie- und Handwerksbetrieben.

Anwendung: Dose vor Gebrauch schütteln. Aus ca. 25 cm Entfernung aufsprühen und den Reinigungsschaum mit trockenem Lappen verreiben. Bei besonders hartnäckiger Verschmutzung Behandlung wiederholen.

75-05 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-01

Edelstahlpflege Spray NSF

Farbe	farblos
Temperaturbeständigkeit	-5 °C bis +200 °C
Dichte	0,633 g/cm ³
Zulassung	NSF A7



- 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

Reinigungs-Sprays



75-07

Glas Pflegespray Plus

Farbe	farblos
pH-Wert	~ 10,5
Dichte	0,968 g/cm ³

Vorteile

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

Anwendungen



Anwendungsgebiete

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.

Verpackung

75-07 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-10

Bildschirm Klar-Spray

Farbe	weiß
pH-Wert	~ 8
Dichte	0,915 g/cm ³

- 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



75-08

Scheiben-Enteiser-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,713 g/cm ³

- 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**

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

75-08 300 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

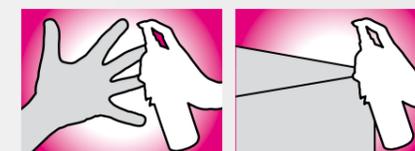


70-93

Hand- & Flächen-Schnelldesinfektion

Farbe	farblos
Dichte	0,960 g/cm ³

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



Flächen mit Schnelldesinfektion einsprühen und mindestens 60 Sek. einwirken lassen bzw. warten, bis es verdunstet ist.

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

Reinigungs-Sprays



70-15

Schnellreiniger-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,703 g/cm ³

Vorteile

- Spezial-Reiniger
- schnelle Reinigung ohne gesundheitsschädliche Dämpfe
- nicht ätzend
- völlig rückstandsfreie Entfettung
- 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 sowie zur schnellen Entfettung.

Verpackung

70-15 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-17

Citrus-Reiniger-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,826 g/cm ³

- 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, Harzen, 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
75-1701 100 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-88

Citrus-Reiniger-GEL-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,775 g/cm ³

Spezial-Reiniger mit besonders guter Haftung an senkrechten Flächen.

- haftet an senkrechten Flächen
- besonders wirkungsvoll durch neue Gel-Formulierung
- empfohlen zur Entfernung von frischem PU-Schaum und frischem Silikon
- hohe Wirkstoffkonzentration
- 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, Harzen, 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.

75-88 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-16

Schaum-Reiniger-Spray

Farbe	farblos
pH-Wert	~ 11,2
Dichte	0,93 g/cm ³

- 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.

75-16 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

Reinigungs-Sprays



75-06

Felgenreiniger-Spray

Farbe	farblos
pH-Wert	~ 10,5
Dichte	1,09 g/cm ³

Vorteile

- Felgenreiniger
- löst hartnäckige Ablagerungen wie Bremsstaub, Straßenschmutz und Streusalzrückstände
- greift Lack- und Metalloberflächen, Bremsscheiben, Gummi und Kunststoffe nicht an
- für Alu- und Stahlfelgen geeignet
- durch die Schaumstruktur erfolgt eine effektive Reinigung, da der Schaum lange haftet

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Felgenreiniger auf die zu reinigende Fläche sprühen und 2-3 Minuten einwirken lassen.
Dann Schmutz mit Wasser und Schwamm abspülen oder in die Waschstraße fahren.

Verpackung

75-06 600 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-15

DL 134 Druckluft-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,91 g/cm ³



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



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.

75-15 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



70-13

Kunststoff-Reiniger (Cockpit)-Spray

Farbe	farblos
Dichte	0,695 g/cm ³

- Universalreiniger
- entfernt mühelos Staub und Schmutz
- streifenfrei
- gereinigte Flächen glänzen wie neu
- antistatische Wirkung
- angenehm duftend
- silikonfrei



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

70-13 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-11

K1 Schnellreiniger NSF

Farbe	farblos
Dichte	0,643 g/cm ³
Zulassung	NSF K1/K2/K3

- Schnellreiniger für die Lebensmittel-Industrie mit NSF-Zulassung
- 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.

75-11 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

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

Reinigungs-Sprays



75-14

Oil-Remover-Spray

Farbe	weiß
Dichte	0,72 g/cm ³

Vorteile

- Ölfleckenentferner mit Tiefenwirkung
- dringt tief in das Material ein
- löst selbst hartnäckige Öl- oder Fettverschmutzungen

Anwendungen



Anwendungsgebiete

Vor Gebrauch gut schütteln. Aus ca. 30 cm Abstand die zu reinigende, trockene Fläche einsprühen und einwirken lassen. Das sich bildende, trockene, weiße Pulver abfegen oder aufsaugen und vorschriftsmäßig entsorgen. Bei starker Verschmutzung ggf. Vorgang wiederholen.

Achtung:
Oil-Remover-Spray nicht auf Bitumen oder lackierten bzw. heißen Oberflächen anwenden.

Verpackung

75-14 500 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



70-33

Dichtungs- & Klebstoffentferner

Farbe	weißlich
Dichte	0,76 g/cm ³

- 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



75-18

Glas-Reiniger-Spray

Farbe	weiß
pH-Wert	~ 11,5
Dichte	0,948 g/cm ³

- Spezial-Reiniger
- antistatische Wirkung (schmutzabweisend)
- schnelle und streifenfreie Reinigung
- sehr ergiebig
- neutraler Geruch
- die Schaumstruktur sorgt für gute und lang anhaltende Haftung auf senkrechten Flächen



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.

75-18 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



70-91

Kontakt-Spray

Farbe	klar
Dichte	0,67 g/cm ³

- löst, verdrängt, sichert, schützt, schmiert, pflegt
- keine störenden Nebenwirkungen
- Plastik, Gummi, Gewebe oder lackierte Oberflächen werden nicht angegriffen
- frei von Silikon



Dieses feuchtigkeitsverdrängende Kontakt-Spray beseitigt und verhindert feuchtigkeitsbedingte Störungen und Ausfälle elektrischer Anlagen und Steckverbindungen.

Die Elektrische Schaltkontakte werden mit diesem Produkt eingesprüht, nicht gespült. Der Korrosionsschutz sorgt für dauerhafte elektrische Kontaktfähigkeit (Artikel nicht unter Spannung verwenden). Sehr gut geeignet für die Wartung und Instandsetzung von Steckern, Schaltern, Reglern, Klemmen, Tastern, usw.

70-91 400 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen

Hautschutzplan-Produkte



70-28

Handschutz-Schaum

Farbe	weißer Schaum
Dichte	0,947 g/cm ³



Vorteile

- 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
- nicht fettend

Anwendungen



Anwendungsgebiete

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 Hautregeneration.

Verpackung

70-28 400 ml Spraydose
70-2802 200 ml Spraydose
1 VE = 12 Dosen



75-02

Handwaschpaste

Farbe	beige
pH-Wert	6,5
Dichte	0,9 g/cm ³



- Handreinigung, dermatologisch geprüft
- entfernt mühelos Fett, Teer, Öl, Farbe, Harz usw.

Anwendungen



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.

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



75-8000 300 ml Tube
75-0203 3 l Behälter (passend für Metaflux-Spender)
75-0210 10 l Behälter
75-0230 30 l Behälter
75-0200 Spender



75-09

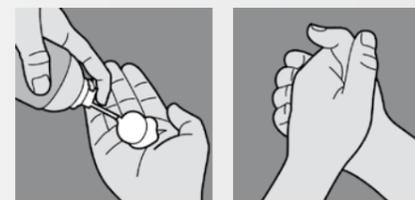
Handreinigungs-Schaum

Farbe	weißlich
pH-Wert	~ 7
Dichte	0,87 g/cm ³



- **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

Anwendungen



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



75-82

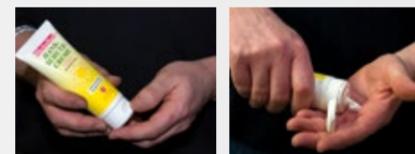
Handschutzcreme

Farbe	weiß
-------	------



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

Anwendungen



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

75-82 100 ml Tube
1 VE = 24 Tuben

Hautschutz, Hautreinigung und Hautpflege



75-92
Metaflux® HautSchutz

Farbe	weiße Emulsion
pH-Wert	5,4 - 5,8
Dichte	0,95 - 1,02 g/cm³



75-93
Metaflux® HautReinigung

Farbe	hellbeige
pH-Wert	~ 6
Dichte	0,89 g/cm³



75-94
Metaflux® HautPflege

Farbe	weiße bis hellgelbliche Emulsion
pH-Wert	5,4 - 5,8
Dichte	0,9 - 1,0 g/cm³



75-9200
Kunststoffspender für Softflaschen

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

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

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

- 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

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.

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

Hochwertige Fettstoffe natürlichen Ursprungs sorgen für eine gute Rückfettung der Haut. Hochwertige, hautschonende Kunststoff-reibemittel begünstigen die Reinigungswirkung ohne dabei Abflüsse zu verstopfen.

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.

HAUTSCHUTZPLAN für Produkte des METAFLUX-Spendersystems **Metaflux®**

Art der Hautbelastung	1 Hautschutz vor der Arbeit	2 Hautreinigung nach der Arbeit	3 Hautpflege nach der Arbeit
Mittlere bis starke Verschmutzungen: • Öle + Fette • Schmierstoffe • Kühlschmierstoffe • Schneidöle • Stäube, Graphit, Ruß • Versch. Druckfarben • usw.	HAUTSCHUTZ-LOTION schützt gegen wässrige und nicht wässrige Arbeitsstoffe und erleichtert die spätere Hautreinigung Lotion sorgfältig in die saubere und trockene Haut einreiben, dabei Fingerzwischenräume und das Nagelbett nicht vergessen dermatologisch getestet METAFLUX Art.Nr. 75-92	HAND-REINIGER reinigt porosität mit effektiver Rückfettung Paste auf die trockenen Hände auftragen, reiben, bis der Schmutz sich löst, erst dann Wasser dazugeben, weiter waschen und danach gut abspülen dermatologisch getestet METAFLUX Art.Nr. 75-93	HAUTPFLEGE-LOTION zur Anwendung nach leichten bis starken Hautbelastungen, gegen trockene, risige und leicht entzündliche Haut, zieht schnell ein und bleibt nicht Regelmäßig nach der Arbeit anwenden, um die Haut zu stärken und gesund zu erhalten dermatologisch getestet METAFLUX Art.Nr. 75-94

TECHNO-SERVICE GMBH, Detmolder Str. 515, D-33605 Bielefeld, Tel. 0521 924440, Fax 0521-207432
Internet: www.metaflux.de E-Mail: info@metaflux.de

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

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

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

Anwendbar am ganzen Körper

Verpackung

75-9201 1-Liter-Softflasche
75-9202 2-Liter-Softflasche

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

75-9302 2-Liter-Softflasche

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

75-9401 1-Liter-Softflasche
75-9402 2-Liter-Softflasche

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



Zubehör

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

Sprüh- und Dosierflaschen



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

Vorteile / Verpackung

- 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

75-3099 / -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

75-5100 / -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

75-3298

Drucksprühgerät 5 l



Drucksprühgerät aus hochwertigem, schlagfestem Kunststoff.

Vorteile / Verpackung

- Betriebsdruck max. 2,5 bar
- Behältervolumen 6,5 l
- Einfüllmenge max. 5 l
- Messing-Spritzrohr mit Messing-spritzdüse
- inkl. Trageriemen

75-7100

Metaflux-Microfasertuch (weiß)



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

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

Auch wenn es feucht wird, trocknet es immer weiter.

75-7012 / -7013

Putzpapier 2-lagig/3-lagig



- aus 100% Recycling-Papier hergestellt
- extra starke Qualität
- Punkt-zu-Punkt-Prägung
- saugt Flüssigkeiten auf
- säubert schnell und ohne Fusseln z. B. Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsplätze
- 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



Zubehör

75-72

Metavlies-Tücher



Farbe weiß



Vorteile / Verpackung

- 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

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

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.



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

Mögliches Zubehör

- 93-4032 Beizpinsel gekröpft
- 93-4034 Beizpinsel breit, gerade
- 94-8059 - 94-8071 Arbeitshandschuhe aus 100% Nylon, Feinstrickhandschuh beschichtet mit Polyurethan

Prüfergebnisse nach EN 388

Abriebfestigkeit: Leistungsstufe 4
Schnittfestigkeit: Leistungsstufe 1
Weiterreißkraft: Leistungsstufe 3
Durchstichkraft: Leistungsstufe 1

Artikelnummer	Größe
94-8071	S = 7
94-8067	M = 8
94-8059	L = 9
94-8060	XL = 10



75-70

Reinigungs-Tücher



pH-Wert ~ 7,0

- feuchte Reinigungs-Tücher zur schnellen Oberflächen- und Handreinigung
- perforierte Reinigungs-Tücher
- festes und strapazierfähiges Tuch
- angenehmer Citrusduft
- eine Seite aufgeraut zur Vorreinigung, andere Seite glatt zur Nachbearbeitung.

Vorteile / Verpackung

75-70 Spendereimer mit ca. 7,2 m² Reinigungsfläche = ca. 90 Tücher/Eimer

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

72-90

Öl-Umweltschutz-Set



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

- hohe Saugfähigkeit
- alle ölhaltigen Stoffe werden gebunden

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

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

Elektrolytisches Reinigungs-System

Zum Entfernen von Anlauffarben auf Edelstahloberflächen



Wirtschaftlich durch hohe Arbeitsgeschwindigkeit!

Passivierung und Reinigung erfolgt in einem Arbeitsgang, ohne Reaktionszeit (wie bei Beizpasten üblich).

Sicher!

Die erforderliche Reaktionsenergie wirkt mittels Elektrolyse. Arbeitsplatz- und Umweltbelastung werden im Vergleich zu herkömmlichen Beizpasten erheblich reduziert.

Schnell!

Nach der Reinigung werden die behandelten Flächen mit Wasser gesäubert oder einfach mit einem trockenen Lappen abgewischt.

Die Anlauffarben werden schonend entfernt. Eine Nachbehandlung der Schweißnähte entfällt.

Ersatz- und Ergänzungsteile:

- 84-9002 Standardkopf
- 84-9004 Ersatzkopf für Flachnähte
- 84-9006 Handstück komplett mit Kabel und Standardkopf
- 84-9008 Glasfaserbänder
Inhalt: 10 Stück
- 84-9009 25 m Rolle Glasfaserband



Art. Nr.: 84-9002



Art. Nr.: 84-9004



Art. Nr.: 84-9006



Art. Nr.: 84-9008



Art. Nr.: 84-9009

84-9000

ERS-Reinigungs Komplettsset

- bestehend aus:
- 1 x AC-Transformer 55/80 A (230 V) Futura 1.140
 - 1 x Handstück, 1 x Standardkopf
 - 10 x Glasfaserbänder
 - 1 x Schutzbrille, 1 x Schutzhandschuhe
 - 1 x METAFLUX 70-55 Edelstahl-Pflege-Spray
 - 1 Liter Elektrolyt-Reinigerflüssigkeit Art.-Nr. 75-47
 - 1 x Tragekoffer
 - 1 x Betriebsanleitung

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

84-9000 Komplettsset

Die Einzel-Komponenten können auch separat bestellt werden.

- 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
- 75-4730 30 l Kanister

Carbon INOX Cleaner ERS II

Zum schonenden, schnellen Reinigen von Edelstahl-Schweißnähten



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

84-2000

ERS II Komplettsset

- bestehend aus:
- 1 x Carbon INOX Cleaner ERS II
 - 1 x Handstück mit 1 x Carbonpinsel
 - 1 x Signierkolben (ohne Filzmatte)
 - 1 x Massekabel mit 2,5 m Zuleitung
 - 1 x Kaltgerätekabel, 2,0 m
 - 1 x Schutzbrille, 1 x Schutzhandschuhe
 - 1 Liter Elektrolyt-Reinigungsflüssigkeit Art.-Nr. 75-47
 - 1 x Metaflux Pflegespray für Edelstahl Art.-Nr. 70-5501
 - 1 x Tragekoffer, 1 x Betriebsanleitung

Vorteile / Verpackung

84-2000 Komplettsset

Die Einzel-Komponenten können auch separat bestellt werden.

ERS II-Zubehör

- 84-9010 Signier-Pads (10 Stück-Packung)
- 75-4800 Signier-Flüssigkeit

- 84-9010 10
- 75-4800 500 ml
- 75-4825 250 ml



pH
1,8



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