

Technische Produktbeschreibung

STERN® Edelstahlreiniger

Produkteigenschaften

Produkt zur Reinigung von Oberflächen aus Edelstahl. Entfernt fett- und ölhaltige Verschmutzungen. Auch für Flächen aus Kunststoff und Keramik einsetzbar. Für säureempfindliche Flächen wie Marmor geeignet. Parfümiert.
Produkt-Code nach GISBAU (2017): GU 73



Anwendung und Dosierung

Produkt unverdünnt auf verschmutzte Flächen auftragen, einwirken lassen und mit Wasser gründlich abspülen.
Nicht für unversiegelte Holz- und Korkböden geeignet!



Lagerung

Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen! Eventuelle Farbschwankungen des Produktes während der Lagerung haben keinen Einfluss auf die Qualität. Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

Physikalische Daten

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	ca. 10,1
Farbe:	grün	Dichte (20°C):	1,022 g/cm ³
Geruch:	Zitrone	Löslichkeit in Wasser:	leicht löslich

Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004

5 - < 15 % anionische Tenside, < 5 % nichtionische Tenside, < 5 % Phosphate, Duftstoffe (Limonene, Geraniol, Citral), Konservierungsmittel (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 2 deutlich wassergefährdend

Einstufung und Kennzeichnung von Gefahrstoffen gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: Benzolsulfonsäure, C10-13 Alkylderivate, Natriumsalze
Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz
Isotridecanol, ethoxyliert

Piktogramm(e):  GHS05

Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Technische Produktbeschreibung

STERN® Edelstahlreiniger

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

EUH208 Enthält Reaktionsmasse aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften [ADR/RID (Straße, Bahn), IMDG (See) und IATA (Luft)].

Umweltinformation

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

Die verwendeten Tenside erfüllen laut den Angaben der Tensidhersteller die geforderten Kriterien für vollständige aerobe biologische Abbaubarkeit des Anhangs III der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien.

Weiterhin sind anorganische Inhaltsstoffe enthalten, wofür die Methoden zur Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit nicht anwendbar sind. Anorganische Stoffe können nicht durch biologische Reinigungsverfahren jedoch durch abiotische Prozesse, z.B. Adsorption an Belebtschlamm, gut aus dem Abwasser eliminiert werden.

In der Verdünnung der Anwendungskonzentration verschiebt sich der pH-Wert des Konzentrates erheblich in Richtung „neutral“, sodass nach dem Gebrauch des Produktes die in die Kläranlage gelangenden Abwässer nicht zwingend zusätzlich neutralisiert werden müssen. Jedoch ist der pH-Wert zu beobachten, weil die toxische Wirkung für Fische und Bakterien unterhalb pH-Wert = 6 bzw. oberhalb pH-Wert = 9 beginnt.

Durch Abwasser, das dieses Produkt enthält, sind in der Kläranlage keine Störungen zu erwarten, auch wenn aufgrund der chemischen Zusammensetzung (anorganische Komponente(n)) das Produkt nicht als vollständig biologisch abbaubar bezeichnet werden kann.

HACCP-Eignung

Nach Prüfung der Rezeptur und des Sicherheitsdatenblattes wird versichert, dass dieses Produkt zu Reinigungszwecken im Rahmen eines HACCP-Konzeptes im lebensmittelverarbeitenden Bereich verwendet werden kann, da es keine toxischen oder CMR - Stoffe (karzinogen, mutagen, reprotoxisch = krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend) enthält. Nach der eigentlichen Säuberung müssen die gereinigten Flächen jedoch gut mit klarem Wasser gespült werden, bevor sie erneut in direkten Kontakt mit Lebensmitteln gelangen.

Hinweise

Nur für den gewerblichen Gebrauch! Für unsachgemäße oder nicht fachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden kann keine Haftung übernommen werden.

Produkt	Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.
STERN Edelstahlreiniger	Flasche	1 l	106432
	Karton	13 x 1 l	1064321
	Flasche mit Sprühpistole	1 l	106286
	Karton	10 x 1 l	1062861
	Kanister	5 l	106433
Dosierhilfen	STERN Dosierkopf zum Aufschrauben		101301
	STERN Abfüllhahn für 5- und 10-l-Kanister		101308
Zubehör			