

Technische Produktbeschreibung

CETUS OR - Fettlöser

Produkteigenschaften

Das Produkt ist ein hochalkalischer Fettlöser zur Reinigung von Oberflächen und Gegenständen aus Edelstahl. Es entfernt stärkste fett- und ölhaltige Verschmutzungen, Grill-, Brat- und Kochreste. Unparfümiert.

Produkt-Code nach GISBAU (2017): GG 70



Anwendung und Dosierung

Je nach Verschmutzungsgrad das Konzentrat oder eine verdünnte Lösung mit Tuch oder Schwamm gleichmäßig auf die zu reinigenden Flächen auftragen. Nach einer Einwirkzeit von max. 5 - 10 min den gelösten Schmutz mit klarem Wasser gründlich abspülen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen Reinigungsvorgang wiederholen bzw. die Reinigung mittels Bürste mechanisch unterstützen.

bei leichten Verschmutzungen	10 – 50 ml/l
bei stark angebrannten Verschmutzungen	Konzentrat

Angelösten Schmutz nicht antrocknen lassen!

ACHTUNG: Auf Alkalibeständigkeit der Materialien achten! Für Aluminium nicht geeignet! Auf lackierten Flächen nur stark verdünnt anwenden!



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):	13,8
Farbe:	hellgelb bis dunkelgelb	Dichte (20°C):	1,070 g/cm ³
Geruch:	charakteristisch	Löslichkeit in Wasser:	leicht löslich

Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004

< 5 % nichtionische Tenside, < 5 % amphotere Tenside, < 5 % Phosphonate, < 5 % kationische Tenside, < 5 % Polycarboxylate, Konservierungsmittel (Natrium benzoate).

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: Alkohole, C9-11, ethoxyliert
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C 12-18 (geradzahlige) acyl) derivate, hydroxid, innere Salze
Kaliumhydroxid, Ätzkali, Kalilauge
Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid

Piktogramm(e):  GHS05

Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Technische Produktbeschreibung

CETUS OR - Fettlöser

Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.
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.

Angaben zum Transport

UN 1719, ÄTZENDER ALKALISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Kaliumhydroxid), 8, III

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.

Stark alkalische Lösungen sind zu neutralisieren bevor das mit Produkt belastete Abwasser in die Kläranlage gelangt. Wird nicht neutralisiert, so ist der pH-Wert zu beachten. Die toxische Wirkung für Fische und Bakterien beginnt unterhalb pH-Wert = 6 bzw. über pH-Wert = 9.

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.
CETUS OR - Fettlöser	Flasche	1 l	108005
	Karton	8 x 1 l	1080051
	Kanister	10 l	108004
Dosierhilfen	STERN Abfüllhahn für 5- und 10-l-Kanister		101308