Friedensstraße 2b, D-06667 Weißenfels Tel: 03443 / 33 987 - 0 Fax: 03443 / 33 987 - 20

www.sternwaschmittel.de

### **Technische Produktbeschreibung**

## STERN® - Kraftreiniger mit Hygienekraft

#### Produkteigenschaften

Schaumgebremster, hochaktiver Allzweckreiniger geeignet zur manuellen und maschinellen Reinigung aller wasserfesten Flächen in Gastronomie, Industrie und Haushalt. Entfernt hartnäckigen Schmutz, Fette und Öle. Für Materialien wie Kunststoff, Fliesen, Kacheln und Keramik geeignet. Salmiakhaltig, parfümiert, lösemittel- und phosphatfrei.

Produkt-Code nach GISBAU (2017): GU 73

### **Anwendung und Dosierung**

Je nach Verschmutzungsgrad 50 – 200 ml auf 10 Liter Wasser geben. Reinigung wie gewohnt. Hartnäckigen Schmutz unverdünnt behandeln, anschließend gut mit Wasser nachspülen. Kein Desinfektionsmittel! Nicht für unversiegelte Holz-, Kork- und polymerbeschichtete Böden geeignet!





Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen! Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

### **Physikalische Daten**

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	ca. 11
Farbe:	weiß, trüb	Dichte (20°C):	1,008 g/cm <sup>3</sup>
Geruch:	charakteristisch, Zitrone	Löslichkeit in Wasser:	vollständig

### Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004

< 5 % nichtionische Tenside, < 5 % anionische Tenside, Duftstoffe (Citral)

Weitere Inhaltsstoffe: Salmiak

Hinweis bezüglich des Trübungsmittels (STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER): Der Rohstoff-Hersteller bestätigt, dass es sich um eine Emulsion handelt und nachweislich keine Mikroplastik-Bestandteile enthalten sind.

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Alkohole, C9-11, ethoxyliert

Komponente(n) zur Etiket- Benzolsulfonsäure, C10-13 Alkylderivate, Natriumsalze

tierung

Piktogramm(e): GHS05

Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser aus-

spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter aus-

spülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.





Friedensstraße 2b, D-06667 Weißenfels Tel: 03443 / 33 987 - 0 Fax: 03443 / 33 987 - 20 www.sternwaschmittel.de

### **Technische Produktbeschreibung**

# STERN® - Kraftreiniger mit Hygienekraft

### **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	ArtNr.
STERN – Kraftreiniger mit Hygienekraft	Kanister	10 I	106428 (alt: 12505)
Dosierhilfen	Kanisterabfüllhahn	5   / 10	15045
Zubehör			