

Technische Produktbeschreibung

STERN® - Starkreiniger

gilt für alle Gebindegrößen wie z.B.: Art-Nr. (10 L): 12004

Produkteigenschaften

Produkt zur grundhaften Beseitigung von Kalk- und Zementflecken, Urinstein, Rost und Zunder. Unparfümiert, salzsäurebasiert. Nur für den gewerblichen Gebrauch! Produkt-Code nach GISBAU: GF 50.

Anwendung und Dosierung

80 – 160 ml Produkt auf 1 l Wasser geben und auf die zu reinigenden Stellen auftragen. Anschließend gut mit Wasser abspülen. **Nicht über 24 Stunden einwirken lassen! Nicht für Zink, Zinn, Aluminium und säureempfindliche Materialien wie Marmor, beschädigte Emaille- oder Chromschichten geeignet!** Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

Physikalische Daten (Gemisch)

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C; 10 g/l):	ca. 1,5
Farbe:	hellgelb	Dichte (20°C):	1,140 g/cm ³
Geruch:	charakteristisch, stechend		
Löslichkeit in Wasser:	vollständig mischbar		

Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004:

-

Weitere Inhaltsstoffe: Enthält anorganische Säure, Inhibitoren.

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung
Salzsäure

Signalwort: Gefahr
Piktogramm(e): GHS05 – GHS 07



Gefahrenhinweise (Gefahrenkategorie)

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. (Met. Corr. 1)
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (Skin Corr. 1B)
H335 Kann die Atemwege reizen. (STOT SE 3)

Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P303+P361+P353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Alle Angaben entsprechen bestem Wissen und unseren Erfahrungen;
eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden (Stand: 12.1.2017).

Technische Produktbeschreibung

STERN® - Starkreiniger

gilt für alle Gebindegrößen wie z.B.: Art-Nr. (10 L): 12004

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter Sachgerechte Entsorgung / Produkt + Sachgerechte Entsorgung / Verpackung zuführen.

Angaben zum Transport

UN 1789, CHLORWASSERSTOFFSÄURE, GEMISCH, 8, II

Umweltinformation:

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

Darf nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen.

Wegspülen größerer Mengen in Kanalisation oder Gewässer kann zur pH-Wert-Erniedrigung führen. Ein niedriger pH-Wert schädigt Wasserorganismen. In der Verdünnung der Anwendungskonzentration erhöht sich der pH-Wert erheblich, so dass nach dem Gebrauch des Produktes die in die Kanalisation gelangenden Abwässer nur schwach wassergefährdend wirken.