

## Technische Produktbeschreibung

### STERN® - Schaumreiniger, alkalisch (mit Aktivchlor)

Art-Nr. (10 L / 12 kg): 12518

#### Produkteigenschaften

Aktivchlorhaltiger, stark alkalischer Schaumreiniger dient zur Entfernung von fettigen und eiweißhaltigen Verschmutzungen. Geeignet zur Reinigung chlor- und alkalibeständiger Oberflächen wie z.B. Arbeitsflächen aus Edelstahl, Fliesen, Fußböden. Phosphatfrei. Unparfümiert. Nur für den gewerblichen Gebrauch! Produkt-Code nach GISBAU(2017): GG 70.

#### Anwendung und Dosierung

Mit geeignetem Verschäumungssystem arbeiten.

Je nach Verschmutzungsgrad eine verdünnte Lösung mit kaltem Wasser herstellen.

bei leichten Verschmutzungen	50 – 100 ml / l kaltes Wasser
bei starken Verschmutzungen	100 – 150 ml / l kaltes Wasser

Zu reinigende Flächen damit einsprühen und nach einer Einwirkzeit von 5 – 10 min mit klarem Wasser gründlich abspülen. Bei stärkeren Verschmutzungen Dosierung erhöhen.

**PRODUKT NICHT MIT SÄUREN MISCHEN! Nicht geeignet für Aluminium und lackierte Flächen! Im Zweifelsfall Materialbeständigkeit an unauffälliger Stelle vorher prüfen!**

Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen!

#### Physikalische Daten (Gemisch)

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	13 - 14
Farbe:	gelblich	Dichte (20°C):	1,200 g/cm <sup>3</sup>
Geruch:	charakteristisch	Löslichkeit in Wasser:	vollständig

#### Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004:

5 - 15 % nichtionische Tenside, < 5 % Bleichmittel auf Chlorbasis

#### Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 2 wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

Kaliumhydroxid

Alkyldimethylaminoxid

Natriumhypochlorit

Signalwort: Gefahr  
 Piktogramm(e): GHS05 – GHS07 – GHS 09



#### Gefahrenhinweise

H290	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.

## **Technische Produktbeschreibung**

### **STERN® - Schaumreiniger, alkalisch (mit Aktivchlor)**

Art-Nr. (10 L / 12 kg): 12518

#### **Sicherheitshinweise** (laut Sicherheitsdatenblatt)

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

P303+P361+P353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Entsorgung gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

#### **Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische**

EUH206 Achtung! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können.

#### **Angaben zum Transport**

UN 1719, ÄTZENDER ALKALISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Kaliumhydroxid, Natriumhypochlorit), 8, II, UMWELTGEFÄHRDEND

#### **Umweltinformation:**

Das Produkt ist: Sehr giftig für Wasserorganismen.

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert in den Vorfluter gelangen. Nicht im Konzentrat in das Abwasser einleiten bzw. ungeklärt einleiten. In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton. Wegspülen größerer Mengen in Kanalisation oder Gewässer kann zur pH-Wert-Erhöhung führen. Ein hoher pH-Wert schädigt Wasserorganismen.

In der Verdünnung der Anwendungskonzentration reduziert sich der pH-Wert erheblich, so dass nach dem Gebrauch des Produktes die in die Kanalisation gelangenden Abwässer nur schwach wassergefährdend wirken.