

## Technische Produktbeschreibung

### STERN® - Rohrfrei (flüssig)

Art-Nr. (1 L): 16555

#### Produkteigenschaften

Stark alkalischer Rohrreiniger. Produkt beseitigt Rohrverstopfungen indem es alle organischen Stoffe auflöst: Haar, Fette, Seife, Papier, usw. Stoppt Bakterien und Gerüche. Unparfümiert. Produkt-Code nach GISBAU: GR 10.

#### Anwendung und Dosierung

Geeignet für Waschbecken, Spülen, Badewannen, Siphons, Rohrleitungen, WC, usw. (die Materialverträglichkeitsangaben der jeweiligen Hersteller sind zu beachten).

Mindestens 250 ml pur und unverdünnt in das zu reinigende Rohr einfüllen. Etwa ½ Stunde einwirken lassen, in hartnäckigen Fällen eine ganze Nacht. Gründlich mit Wasser nachspülen. Nicht mit Säuren oder anderen Produkten mischen. Flasche vorsichtig öffnen, ohne sie zusammenzupressen. Flasche nach Gebrauch gut schließen. Flasche vor dem Wegwerfen ausspülen. Nicht umgießen in eine andere Flasche., nicht wiederverwenden.

**Nicht für Aluminium geeignet !** Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

#### Physikalische Daten (Gemisch)

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	14
Farbe:	violett	Dichte (20°C):	1,217 g/cm <sup>3</sup>
Geruch:	charakteristisch, nach Ammoniak		
Löslichkeit in Wasser:	löslich		

#### Inhaltsstoffangabe:

Natriumhydroxid in Lösung

#### Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung  
Natriumhydroxid

Signalwort: Gefahr  
Piktogramm(e): GHS05



#### Gefahrenhinweise (Gefahrenkategorie)

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (Skin Corr. 1A)

#### Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P264 Nach Gebrauch 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/duschen.

## **Technische Produktbeschreibung**

### **STERN® - Rohrfrei (flüssig)**

Art-Nr. (1 L): 16555

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.

P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

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

#### **Angaben zum Transport**

STERN® - Rohrfrei wird ausschließlich **als 1-Liter-Flaschenware**, verpackt als 12 Flaschen je Pappkarton, versendet. Der Versand von Art. 16555 fällt unter die **vereinfachten LQ-Regelungen** (LQ = begrenzte Menge / limited quantity) gemäß ADR, Kapitel 3.4 und ist somit kein Gefahrguttransport.

#### **Umweltinformation:**

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

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. Werden geringe Mengen Produkt korrekt über angeschlossene biologische Kläranlagen entsorgt, verursachen sie nach bisherigen Kenntnissen keine Störungen des biologischen Abbaus in der Kläranlage - eine Bindung an die feste Bodenphase ist nicht zu erwarten.