

Technische Produktbeschreibung

STERN® - Maschinenspülmittel (chlorhaltig)

Art-Nr. (10 L): 11224-7

Produkteigenschaften

Produkt zur Reinigung von Geschirr, Besteck u. ä. in allen Haushalts- und Gastronomiespülmaschinen (ohne Kurztaktprogramm). Chlorhaltig, schaumarm, phosphat- und parfümfrei. Produkt-Code nach GISBAU: nicht anwendbar.

Anwendung und Dosierung

Vorschriften des Maschinenherstellers beachten. Grundsätzlich mit geeigneten Dosiergeräten automatisch dosieren. **Nicht für manuelle Dosierung geeignet!** Je nach Wasserhärte die Dosieranlage der Spülmaschine auf 2 – 5 ml Produkt / Liter Spülflotte einstellen. Arbeitstemperatur: 55 - 65 °C. **Nicht für Gegenstände aus Aluminium geeignet! Bei Gegenständen aus Silber zuvor Eignung prüfen!** Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser spülen. Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

Physikalische Daten (Gemisch)

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	13 - 14
Farbe:	farblos - gelb	Dichte (20°C):	1,115 g/cm ³
Geruch:	charakteristisch	Löslichkeit in Wasser:	vollständig

Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % Phosphonate, < 5 % Bleichmittel auf Chlorbasis

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung
Natriummetasilikat Pentahydrat
Kaliumhydroxid

Signalwort: Gefahr
Piktogramm(e): GHS05 – GHS09



Gefahrenhinweise (Gefahrenkategorie)

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (Skin Corr. 1A)
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. (Aquatic Acute 1)

Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
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 BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

Alle Angaben entsprechen bestem Wissen und unseren Erfahrungen;
eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden (Stand: 15.3.2016).

Technische Produktbeschreibung

STERN® - Maschinenspülmittel (chlorhaltig)

Art-Nr. (10 L): 11224-7

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

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.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

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

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.(Dinatriumtrioxosilicat, Natriumhypochlorit), 8, III, UMWELTGEFÄHRDEND

Umweltinformation:

Das Produkt ist: Sehr giftig für Wasserorganismen.

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.