

Technische Produktbeschreibung

STERN® - Grundreiniger Polymer- / Wachsentsferner

gilt für alle Gebindegrößen wie z.B.: Art-Nr. (10 L): 15174

Produkteigenschaften

Produkt zur maschinellen und manuellen Entfernung von Schmutzablagerungen, alten Wachs- und Polymerfilmen, Fetten und Ölen von wasserfesten Fußböden. Unparfümiert, salmiakhaltig, lösemittelfrei. Produkt-Code nach GISBAU (2017): GG 40.

Anwendung und Dosierung

Je nach Art und Stärke der zu entfernenden Pflegefilme das Produkt 1:1 bis 1:50 mit kaltem Wasser verdünnt auftragen. 10 Min. einwirken lassen. Eventuell mit Schrubber oder Maschine bearbeiten. Gelösten Schmutz und Filmreste aufnehmen und mit Wasser neutralisierend nachwischen. Größere Flächen besser abschnittsweise bearbeiten. Ggf. Vorgang wiederholen. Vor erneuter Beschichtung muss der Boden gründlich abgetrocknet sein. Belag an unauffälliger Stelle vor Anwendung des Produktes auf Materialbeständigkeit prüfen. **Nicht für Linoleum-, Kautschuk-, PU-vergütete Beläge sowie unversiegelte Holz- und Korkböden geeignet!** Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

Physikalische Daten (Gemisch)

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	11,2
Farbe:	farblos	Dichte (20°C):	1,013 g/cm ³
Geruch:	charakteristisch	Löslichkeit in Wasser:	leicht löslich

Inhaltsstoffangabe gemäß EG Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % nichtionische Tenside, < 5 % Phosphonate, < 5 % Phosphate.

Weitere Inhaltsstoffe: Enthält Salmiak.

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung
Alkohole, C9-11, ethoxyliert
Fettalkoholpolyglykoether (DECETH-5)
Kaliumhydroxid

Signalwort: Gefahr
Piktogramm(e): GHS05



Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise (laut Sicherheitsdatenblatt)

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

Technische Produktbeschreibung

STERN® - Grundreiniger Polymer- / Wachsentsferner

gilt für alle Gebindegrößen wie z.B.: Art-Nr. (10 L): 15174

P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

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 geringe Mengen 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.