

DEPTACID SM

AKTUALISIERUNGSDATUM: 19/11/25

Selbtschäumende flüssige säure LEBENSMITTELINDUSTRIE

Chemisch-physikalische Eigenschaften

Aggregatzustand	Klare Flüssigkeit
Farbe	Farblos bis gelblich
Geruch	Geruchlos
pH-Wert bei 10g/l	2±0,1
Dichte	1,27±0,01 g/cm ³
Gefrierpunkt	-15 °C
Siedebeginn	> 100 °C
Löslichkeit im Wasser	Im Wasser vollständig mischbar

ökologische Kriterien :

chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB)	110 g Sauerstoff pro Kilogramm
Stickstoff	0,3 %
Phosphorus	14,3 %

Eigenschaften :

Reinigungsmittel
Schäumend
Benetzend
Von den Originalherstellern geprüft und zur Verwendung zugelassen

Auftragen :

Reinigung von Böden, Wänden, Decken und Materialien durch Schaumanwendung.
Nicht auf Eisen oder Beton anwenden
Vorsichtig bei Leichtmetallen und/oder farbigen Metallen verwenden.

Gebrauchsanweisung:

Konzentration : 2 - 5 %
Temperatur : Bei allen Temperaturen anwendbar
Kontaktzeit : 15-20 mn

Standardablauf:
Spülung mit Wasser
Anwendung von DEPTACID SM
Endspülung durch Hochdruckreinigung

DEPTACID SM

AKTUALISIERUNGSDATUM: 19/11/25

Kontrollparameter :

Probeentnahme : 50ml

gefärbter Indikator : Phenolphthalein 0,9 % (w/v) oder o-Kresolphthalein 0,9 % (w/v)

Reagenz : NaOH N/2

Titrierfaktor : $f = 0,11 \pm 0,01$

Konzentration in % = verbrauchte Titrierlösung * f

Konzentration in g/l = verbrauchte Titrierlösung * f * 10

- Füllen Sie die 25 ml Bürette mit der Titrierlösung
- In einen 250 ml Erlenmeyerkolben die zu titrierende Probe geben
- Etwa 10 Tropfen Endpunktindikator zugeben
- Den Inhalt des Erlenmeyerkolbens von Hand homogenisieren
- Titrieren Sie mit der Titriermittellösung , bis sich die Farbe der Probelösung ändert
- Notieren Sie das Volumen des verbrauchten Titriermittels

Verpackungen :

Fläschchen	0,5l	0,5kg	(Karton 9x0,5 kg)
Kanister	22l	28kg	
Fass	120l	140kg	
Fass	220l	260kg	
IBC	1000l	1250kg	

Qualität - Sicherheit

Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie im INTERNET unter : <http://www.kersia-group.com>

Vorschrift

Dieses Produkt kann auf Flächen verwendet werden, die in Berührung mit Nahrungsmitteln, Produkten und Getränken für Menschen und Tiere kommen können.

Dieses Produkt kann gemäß den geltenden Vorschriften im ökologischen Landbau verwendet werden.

DEPTACID SM ist ein Gemisch gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) unabhängig vom Herstellungsort,

Die von der REACH-Verordnung betroffenen, in DEPTACID SM enthaltenen Stoffe wurden von unserem

DEPTACID SM

AKTUALISIERUNGSDATUM: 19/11/25

Unternehmen oder den vorgelagerten Lieferanten vorregistriert oder registriert.

DEPTACID SM enthält keinen "besonders besorgniserregenden Stoff", der auf der aktuellen, von der ECHA veröffentlichten und regelmäßig aktualisierten Kandidatenliste aufgeführt ist.