

TECHNISCHES DATENBLATT



TM FOAM RHE

Produktbeschreibung

TM FOAM RHE ist ein hochalkalischer Schaumreiniger, der speziell für die Reinigung von Heiß- und Klimarauchkammern entwickelt wurde. Durch den Einsatz von Alkalien, Tensiden, Komplexierungsmittel und Stabilisatoren werden Rauchteer und Harze, sowie Fett und Eiweiß schnell und sicher entfernt.

Dichte	1,23 – 1,26 g/cm ³ bei 20 °C *
Aussehen	braun, flüssig *
Ingredients	Natriumhydroxid, Alkylpolyglukosid
pH-Wert	12 – 13,5 (in wässriger Lösung: 10 g/l) *
p-Wert	5 - 6,5*

* Parameter für die Wareneingangskontrolle

Anwendungen

TM FOAM RHE wird zur Reinigung in der Lebensmittelverarbeitung wie folgt angewendet:

Konzentration: 2 - 8%,
 Temperatur: kalt - 85 °C
 Einwirkzeit: 5 - 20 min

Nach der Reinigung sind die Oberflächen mit Trinkwasser pH-neutral zu spülen.

TM FOAM RHE kann auf allen alkalibeständigen Oberflächen verwendet werden, Aluminium und verzinkte Oberflächen sind nicht beständig.

Konzentrationsüberwachung

Durchführung der Titration zur Konzentrationsbestimmung:

Probe: 100 ml 1%-ige Anwendungslösung

Titrant: 1 N HCL

Indikator: Phenolphthalein

Zu 100ml Anwendungslösung (1%-ig) werden wenige Tropfen Phenolphthalein hinzugefügt und anschließend wird mit 1 N HCl von rosa nach farblos titriert.

Verbrauch in ml x Titrationsfaktor = w% Produkt

Titrierfaktor: 0,11

Anwendungshinweis

Gründlich mit Trinkwasser nachspülen!!

Lagerbedingungen

Lagerklasse (LGK)

8 B (nicht brennbare ätzende Gefahrstoffe (außer nur metallkorrosiv))

Empfohlene Lagerungstemperatur

5 – 25 °C

Lagertemperatur Min.:

5 °C

Gegen äußere Einwirkungen schützen, wie:

Hitze, Frost, Sonnenlicht

Haltbarkeitsdauer

Produktionsdatum + 18 Monate

Hinweise zur Entsorgung

Chemikalienhaltige Abwässer über Neutralisationsbecken und Ausgleichsbecken in biologische Abwasserbehandlungen einleiten. Chemikalienhaltige Abwässer dürfen nur unter Beachtung der lokalen Abwasservorschriften entsorgt werden. Beim Einleiten von chemikalienhaltigen Abwässern auf Bakterientoxizität achten. Das gilt besonders für biozidhaltige Abwässer und für anaerobe Kläranlagen. Im Zweifelsfall fragen sie bitte unsere technischen Berater.

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefährliche Bestandteile

Natriumhydroxid, Alkylpolyglukosid

Piktogramme

Gefahr



**Allgemeine
Bemerkungen**

Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen
Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen
Technisches Merkblatt beachten
Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden