



Stand: 07/19

PRODUKT-
INFORMATION

Citro-Schaumreiniger

- löst Pigmentschmutz und anorganische Ablagerungen
- entfernt Fettverschmutzungen
- beseitigt Oxidschichten und Anlauffarben

Produktbeschreibung

Citro-Schaumreiniger ist ein verschäumbarer, saurer Reiniger mit Citronensäure und einer Tensidkombination zur schonenden Reinigung von Oberflächen aller Art, aber insbesondere von metallischen Oberflächen. Anorganische Verschmutzungen, wie Pigmente und Oxidschichten, sowie Fettbeläge werden wirkungsvoll entfernt. Oberflächen aus Edelstahl und Buntmetallen (Kupfer) werden bei der Reinigung mit **Citro-Schaumreiniger** glatt und glänzend.

Aggregatzustand		klare, farblose Flüssigkeit
Dichte		1,10 – 1,13 g/cm ³
pH-Wert	[1 %ige Lsg. bei 20 °C]	2,5 – 3,0
Leitwert	[1 %ige Lsg. bei 20 °C]	1,10 – 1,15 mS/cm
M-Wert	[0,1 N NaOH/10 ml 1 %ige Lsg.]	1,1 – 1,2 ml
Titrierfaktor		0,87 Methode 1.2

Inhaltsstoffe

Citronensäure, Tensidkombination

Wirkungsweise

Citro-Schaumreiniger entfernt anorganische Verschmutzungen, wie Pigmente, Kalkablagerungen und Oxidschichten (Anlauffarben) durch Lösen und Komplexierung. Die im **Citro-Schaumreiniger** enthaltenen Tenside verleihen der Reinigungslösung einen hohen Netz- und Schaumvermögen, wodurch sowohl ein intensiver Kontakt zu der zu reinigenden Oberfläche erreicht als auch eine definierte Einwirkungszeit eingestellt werden kann.

Anwendungsbedingungen

Konzentration	3,0 bis 6,0 Ma.-%
Temperatur	20 bis 60 °C
Einwirkungszeit	5 bis 15 Minuten

Die konkreten Anwendungsbedingungen sind auf die Art und der Grad der Verschmutzung abzustimmen. Nach der Einwirkung von **Citro-Schaumreiniger** ist mit klarem Wasser nachzuspülen.



Ernst GmbH & Co. KG
Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

Wirkung auf Oberflächen

Citro-Schaumreiniger kann für die Reinigung von metallischen Oberflächen, aber auch von solchen aus keramischem Material, Glas und Kunststoffen verwendet werden.

Lagerhinweis

Citro-Schaumreiniger nicht unter - 5 °C lagern!

Sicherheit

Die Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem EU-Sicherheitsdatenblatt Kapitel 2.

Ökologie

Die Wirkstoffe von **Citro-Schaumreiniger** entsprechen dem WRMG, sie sind nach den OECD-Richtlinien uneingeschränkt biologisch abbaubar. **Citro-Schaumreiniger** enthält keine anorganischen Säuren.

Ernst GmbH & Co. KG
Hemsack 37 B, D 59174 KAMEN
Fon: + 49 / 2307 / 924 99 – 0, Fax: + 49 / 2307 / 924 99 – 24
http: www.ernst-kamen.de E-Mail: info@ernst-kamen.de

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Er ist jedoch aufgrund der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften.