



## ALKALISCHES DESINFEKTIONS- UND SCHAUM- REINIGUNGSMITTEL FÜR DIE ERNÄHRUNGS- WIRTSCHAFT

TM CR ist ein flüssiges, alkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit hohem Lösevermögen für fett- und eiweißhaltige Verschmutzungen. Tenside verstärken die benetzenden Eigenschaften der Reinigungslösung und deren Fähigkeit, feine Strukturen zu durchdringen. Der Gehalt an Aktivchlor gewährleistet eine Keim tötende Wirkung auf Oberflächen im Lebensmittelbereich.

Drei Gutachten anerkannter deutscher und österreichischer Untersuchungsanstalten bestätigen die Eignung von TM CR als Flächen-desinfektionsmittel (gemäß den Richtlinien zur Bewertung chemischer Desinfektionsverfahren: Keim tötende Wirkung auf Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Proteus mirabilis, Candida albicans und Salmonella enteritidis).

Dichte (20 °C):	1,14 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (bei 10 g/l Wasser):	12,1

### ANWENDUNG

TM CR wird in der gesamten Ernährungswirtschaft zur Reinigung und Desinfektion von Behältern, Geräten, Arbeitsflächen, Wand- und Bodenfliesen eingesetzt. TM CR eignet sich für die manuelle Anwendung und für den Einsatz in Schaumgeräten. Die Anwendungskonzentration als Reinigungsmittel beträgt 2,5–5 % bei Temperaturen bis 60 °C. Als Flächen-desinfektionsmittel ist es als 5%ige Gebrauchslösung bei einer Einwirkzeit von 30 Minuten geeignet. TM CR kann auf allen alkalibeständigen Oberflächen angewendet werden. Für Aluminium oder verzinktes Eisen ist TM CR nur bedingt geeignet.

**Schaumreinigung:** Je nach Schaumgerät wird eine 2,5–5%ige Lösung bereit, die mittels Titration kontrolliert werden kann. Die Anwendungstemperatur ist hauptsächlich kalt, kann aber bis 60 °C ausmachen. In jedem Fall wird mit Heißwasser im Mitteldruckbereich (20–25 bar) bzw. mit Hochdruck (60–80 bar) nach 30 Minuten nachgespült.

**SINGULOX-Verfahren:** Wird dem Nachspülwasser 0,5 % TM BISTERIL mittels Injektor zudosiert, werden einerseits die Emissionsgrenzwerte für Chlor im Abwasser wirksam unterschritten, andererseits wird die Oberflächendesinfektion verstärkt (österr. Patent). Da TM BISTERIL keine Lebensmittel verändernden Rückstände hinterlässt, erübrigt sich ein nochmaliges Nachspülen.

LIEFERFORM: 30-kg-Kanister, 225-kg-Fass

KENNZEICHNUNG NACH DEM CHEMIKALIENGESETZ: C Ätzend. Nähere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.