

Stark saurer Reiniger für die Formenreinigung

Kupferkesselreiniger ist ein saurer Reiniger für die effektive Reinigung in der Ernährungs und Getränkeindustrie sowie der Milchwirtschaft.

## Kupferkesselreiniger

Kupferkesselreiniger ist ein konzentrierter saurer Reiniger mit einer speziellen Zusammensetzung aus schwach schäumenden Tensiden und Emulgatoren.

Kupferkesselreiniger ist besonders geeignet für die Entfernung von Fetten und Ölen, welche in der Milch Fleisch- und Geflügelindustrie vorkommen. Kupferkesselreiniger wird im Besonderen für die Reinigung von Schinkenformen und Rauchstöcken aus Aluminium verwendet. Kupferkesselreiniger wird manuell und in der Tauchbadreinigung eingesetzt.



## Anwendung

Kupferkesselreiniger wird abhängig von Art und Stärke der Verschmutzung in der Regel in einer Konzentration von 1 - 5 % v/v (Volumenprozent) angewendet. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.

### Technische Daten

Aussehen klare, bräunliche Flüssigkeit  
Dichte (20°C) 1,39 g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert (1%ig bei 20°C) ca. 1,7  
CSB-Wert 100 g O<sub>2</sub>/kg  
Stickstoffgehalt (N) -  
Phosphorgehalt (P) 177 g/kg  
Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

### Produktsicherheit und Lagerhinweise

Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern. Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde oder im geprüften Reinigungsmittelanklager. Vor extremen Temperaturen schützen.

### Materialverträglichkeit

Kupferkesselreiniger enthält besondere Inhibitoren und kann daher bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Werkstoffen der Ernährungsindustrie eingesetzt werden, inklusive Buntmetallen und Leichtmetallen wie Aluminium. Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen (innerhalb 1 Stunde). Im Zweifel ist es empfehlenswert die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

## Vorteile

- Effektive Reinigung
- Zur Anwendung auf Aluminium geeignet
- Gut abspülbar



alkalisch