

## SPEZIAL 38 S

### Saures Schaumreinigungsprodukt

#### Produktbeschreibung:

SPEZIAL 38 S ist ein saures Reinigungsprodukt auf Basis von Mineralsäure mit einem hohen Anteil an hochwirksamen Netzmitteln und schaumstabilisierenden Tensiden. Bei Verwendung eines Verschäumssystems in optimaler Einstellung wird ein stabiler, an den zu reinigenden Oberflächen gut haftender Reinigungsschaum erzeugt. Die optimalen Reinigungsergebnisse sowie die beste Schaumqualität werden im Temperaturbereich von 20 bis 50° C erreicht.

#### Anwendungsbereich:

SPEZIAL 38 S wurde zur Schaumreinigung aller säurebeständigen Oberflächen in der gesamten Nahrungs- und Genußmittelindustrie entwickelt, so z.B. zur Reinigung von Geräten, Behältern, Tanks, Anlagen, Fußböden sowie Oberflächen aus Edelstahl und Aluminium. Als säurehaltiges Produkt hat es ein ausgeprägtes Lösevermögen gegenüber mineralischen Verschmutzungen. Die Anwendung von SPEZIAL 38 S ist eine sinnvolle Ergänzung bei Benutzung eines alkalischen Schaumreinigungsproduktes. Wenn es regelmäßig im Wechsel mit der alkalischen Reinigung Verwendung findet, wird der kontinuierliche Aufbau mineralischer Ablagerungen bei der Reinigung unterbunden und somit ein wesentlicher Beitrag zur guten Betriebshygiene geleistet.

**Anwendung:**

Bei Verwendung eines geeigneten Verschäumssystems (z.B. Druckschaumgerät oder Injektorsystem) wird mit 4-6 bar Luftausgangsdruck sowie optimal eingestelltem Mischungsverhältnis von Luft zu Reinigungslösung ein stabiler, gut haftender Schaum erzielt. In Abhängigkeit von Betriebsbedingungen und Verschmutzungsgrad bzw. -art wird eine Anwendungskonzentration von 1 - 5 % empfohlen. Der Reinigungsschaum sollte 15 - 20 Minuten auf den verschmutzten Oberflächen einwirken. Ein Eintrocknen ist dabei zu vermeiden (bei warmen Flächen das Schäumen evtl. wiederholen).

Falls SPEZIAL 38 S als Ergänzung zur alkalischen Reinigung angewendet wird, so empfehlen wir nach jeder dritten bis vierten alkalischen Reinigung den Wechsel auf dieses Produkt.

SPEZIAL 38 S ist auch in HD-Geräten verwendbar (mit anderer, nasserer Schaumkonsistenz). Ebenso kann es für manuelle Reinigungsarbeiten und für das Einlegen von Teilen zwecks Reinigung im Tauchbad eingesetzt werden.

Die empfohlene Reinigungstemperatur beträgt 20 bis 50° C.

Nach Reinigungsmaßnahmen mit SPEZIAL 38 S ist unbedingt im Sinne des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes mit Wasser von Trinkwasserqualität gründlich nachzuspülen.

**Technische Daten      SPEZIAL 38 S**

Dichte	1,15	g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (1 %ig)	1,5 - 2,5	
p-Wert	5,6	ml 0.1 NaOH
Leitwert (1%/25°C)	4,3	mS/cm
Titrierfaktor	0,18	

**Inhaltsstoffe:**

Tenside (nichtionisch), Mineralsäure, Korrosionsinhibitoren, Gerüststoffe

**Hinweis:**

Bei dem Produkt handelt es sich um eine kennzeichnungspflichtige Zubereitung. Bitte beachten Sie die entsprechenden Hinweise und Ratschläge auf dem Etikett und im Sicherheitsdatenblatt.

22.02.2005

Art.Nr.: 875-0119