

M 3920

Flüssiger, stark alkalischer Spritzreiniger für Kreislaufverfahren (CIP) Flüssiger stark alkalischer Reiniger für KEG-Fässer

Überarbeitung August 2004

Seite 1 von 1

Produktbeschreibung

M 3920 ist ein flüssiger, stark alkalischer Spritzreiniger, der im Kreislaufverfahren (CIP) für die Getränke- und Nahrungsmittelindustrie eingesetzt wird. Selbst bei niedrigen Anwendungstemperaturen (z.B. 4 °C) entwickelt die **M 3920**-Anwendungslösung keinen störenden Schaum. **M 3920** ist jedoch nicht in der Lage eine, durch die Verunreinigung entstehende Schaumbildung zu unterbinden, da **M 3920** keinerlei Schaumbremsen enthält.

Anwendungsgebiete

- a) Getränkeindustrie bei niedrigen Temperaturen, z.B. CIP-Reinigung
- b) Weinbaubetriebe bei niedrigen Temperaturen, z.B. Tank-Reinigung
- c) Getränkeindustrie bei hohen Temperaturen, z.B. KEG – Fass - Reinigung
- d) Lebensmittelindustrie bei hohen Temperaturen, z.B. CIP-Reinigung
- e) Lebensmittelindustrie bei hohen Temperaturen, z.B. Räucherammerreinigung, im Kreislaufverfahren ohne Schaumbildung

Anwendungsvorschrift

zu a) 1 – 3 % bei ca. 8 – 25 °C zu b) 1 – 3 % bei ca. 8 – 25 °C zu c) 1 – 3 % bei ca. 70 – 80 °C
zu d) 1 – 3 % bei ca. 70 – 80 °C zu e) 25 - 50 % bei ca. 70 – 80 °C

Einwirkzeit (Kontaktzeit): Je nach Verfahren und Reinigungsanlage ca. 2 bis 20 Minuten.

Materialverträglichkeit

Die **M 3920**-Anwendungslösung greift bei Einhaltung obiger Anwendungsvorschrift Werkstoffe aus Edelstahl nicht an. Die **M 3920**-Anwendungslösung ist für die Reinigung von Buntmetallen nur bedingt und für die Reinigung von Leichtmetallen (insbesondere deren Legierungen) nicht geeignet.

Wichtiger Hinweis

M 3920 darf gemäß gültiger Vorschriften zur Reinigung im Lebensmittelbereich eingesetzt werden. Nach Beendigung obiger Einwirkzeit (Kontaktzeit) müssen alle Oberflächen, die mit dem Reinigungsmittel in Berührung gekommen sind, gründlichst mit sauberem, mikrobiologisch einwandfreiem Wasser nachgespült werden.

Inhaltsstoffe

Natriumhydroxidlösung, Stabilisatoren, Solubilisierungsmittel und Komplexbildner.
Vorsicht! **M 3920** enthält UN 1824 Natriumhydroxidlösung (>5%)

Nicht enthalten sind

Phosphate, Nitrate, Nitrite, Lösungsmittel und Ethylendiamintetraessigsäure (EDTA)

Gefahrensymbol: C „ätzend“!

Gefahrenhinweise

R 35, verursacht schwere Verätzungen

Sicherheitsratschläge

- S 2, darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S 26, bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- S 27 beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen,
- S 28, bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.
- S 36/37/39, bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe, Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
- S 45, bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen und das EG-Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Wir beraten Sie gemäß dem heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Rechtliche Verbindlichkeiten bezüglich Eigenschaften und Einsatzzwecke unserer Produkte können aus obigen Angaben nicht hergeleitet bzw. zugesichert werden.