

Technisches Datenblatt

KRONES colclean AD 3004**Steinverhütung für Flaschenreinigungsmaschinen****Produktbeschreibung und Anwendung**

KRONES colclean AD 3004 wird bevorzugt in den Spritzzonen von Flaschenreinigungsmaschinen mit hoher Laugeverschleppung und niedrigem bis mittlerem Härtegrad verwendet.

Es verhindert sicher die Bildung von wasserhärtebedingten Ablagerungen in den Becken und auf dem Spritzgestänge. Sein hoher Anteil an anorganischen Säuren mit speziellen Komplexier- und Dispergiermitteln garantiert sparsamen Einsatz. Besondere chemische Stabilität von KRONES colclean AD 3004 ermöglicht den Einsatz neben Peressigsäure, Chlor oder Chlordioxid.

Die Wirkung entfaltet sich am besten, wenn auf eine möglichst intensive Vermischung mit der Spüllösung geachtet wird (Dosierung auf der Druckseite der Umwälzpumpe). Nur für gewerbliche Anwendung.

Einsatzbedingungen

Konzentration:	ca. 100-150ppm je deutschem Härtegrad
Dosierung:	automatisch über Maschinentakt
Temperatur:	kalt bis 65°C
Wirkzeit:	-

Konzentrationsbestimmung

nur über Verbrauchbestimmung möglich

Physikalische Daten

Form/Farbe/Geruch:	flüssig, farblos, geruchlos
pH-Wert:	stark sauer
Dichte:	1,65g/cm ³
Flammpunkt:	-
Schaumverhalten:	nicht schäumend, enthält keinen Entschäumer
Temperaturstabilität:	stabil bei +5 bis +40°C
Leitwert (in VE-Wasser):	-

Materialverträglichkeit

Unter Anwendungsbedingungen verträglich gegenüber allen in der Lebensmittelindustrie gebräuchlichen Materialien wie Edelstahl, Glas, PET, PE, PP, PVC, PVDF, PTFE, Viton, EPDM. Darüber hinaus können Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Wir empfehlen, bei Unklarheit entsprechende Tests durchzuführen.

Lagerung/Haltbarkeit

Das Produkt an einem kühlen, gut belüfteten Ort in verschlossenem Originalgebinde lagern. Mindestens 3 Jahre haltbar.

Kennzeichnung

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt zu detaillierten Hinweisen bezüglich:

Gefahrgutkennzeichnung
Transportvorschriften
Sicherheitsbestimmungen

Entsorgung

Gebinde bitte nur restentleert und verschlossen der Verwertung zuführen.

Die Entsorgung etwaiger Produktreste hat entsprechend örtlicher Vorschriften zu erfolgen. Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt

Weitere Informationen

Enthält: Schwefelsäure 75% EU-INDEX 016-020-00-8
siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Besondere Hinweise

Um Produktrückstände auf Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können zu vermeiden, muss unbedingt ausreichend mit Trinkwasser nachgespült werden.
Aufgrund möglicher Unverträglichkeiten mit anderen Produkten empfiehlt es sich, Dosierausrüstungen (Pumpen, Leitungen) vor der erstmaligen Verwendung von KRONES colclean AD 3004 gründlich zu spülen.

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Alle Angaben und Empfehlungen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Erfahrung und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Die Verarbeitung und Materialmengen sind auf die jeweiligen örtlichen Verhältnisse abzustimmen. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern. Änderungen bleiben vorbehalten.