

Technisches Datenblatt

KRONES colclean FC 2001**Chloralkalischer Schaumreiniger für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie****Produktbeschreibung und Anwendung**

KRONES colclean FC 2001 ist ein alkalisch- chlorhaltiges Schaumreinigerkonzentrat. Auch für hohe Wasserhärten geeignet. KRONES colclean FC 2001 findet in der allgemeinen Betriebsreinigung in allen Bereichen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie Anwendung. Schwerpunkte bilden die Niederdruck- bzw. Schaumreinigung von Flächen, sowie die Aussenreinigung von Abfüll- und Produktionsanlagen, Behältern und Arbeitsgeräten. Nur für gewerbliche Anwendung.

Einsatzbedingungen

Konzentration:	1,5-3%
Dosierung:	manuell oder mengenproportional
Temperatur:	kalt bis 65°C
Wirkzeit:	15 bis 30min

Konzentrationsbestimmung

Titration des p- Wertes; bei hoher Zehrung ist der Chlorgehalt separat zu bestimmen.

Physikalische Daten

Form/Farbe/Geruch:	flüssig,klar, gelblich, charakteristisch nach Chlor
pH-Wert:	hochalkalisch
Dichte:	ca. 1,19g/cm ³
Chlorgehalt:	ca. 4%
Schaumverhalten:	stark schäumend, Schaumreiniger
Temperaturstabilität:	stabil bei -4 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. Nicht geeignet für Aluminium, Buntmetalle sowie verzinkte und verzinnte Oberflächen. Darüber hinaus können Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Wir empfehlen, bei Unklarheit entsprechende Tests durchzuführen.

Lagerung/Haltbarkeit

Das Produkt an einem kühlen (<25°C), gut belüfteten Ort in verschlossenem Originalgebinde lagern. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Haltbarkeit: mindestens 1 Jahr.

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: Natronlauge, Bleichlauge
Inhaltsstoffangabe gemäß EG-Verordnung 648/2004 (Detergenzienverordnung)
15-<30% Bleichmittel auf Chlorbasis
<5%: Polycarboxylate
<5%: Phosphonate
<5%: Nichtionische Tenside
siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Besondere Hinweise

Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Wirkstoff: 4g Aktivchlor je 100g Produkt.
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 FC 2001 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.