

## Technisches Datenblatt

**KRONES colclean DI 6001****Konservierungsmittel für industrielle Anwendungen****Produktbeschreibung und Anwendung**

KRONES colclean DI 6001 ist ein geruchsfreies, neutrales Konservierungsmittel auf Basis von Isothiazolonen. Es wird bevorzugt zur mikrobiologischen Stabilisierung von industriellen Wasserkreisläufen (Eis- und Kühlwasser, Pasteure) verwendet.

**Einsatzbedingungen**

Konzentration:	100 – 500ppm entsprechend 0,01 – 0,05%
Dosierung:	manuell oder über Dosiersystem
Temperatur:	kalt bis 60°C
Wirkzeit:	permanent
Stapelbarkeit:	-

**Konzentrationsbestimmung**

entfällt

**Physikalische Daten**

Form/Farbe/Geruch:	flüssig, farblos, neutral
pH-Wert:	ca. 3-4
Dichte:	ca. 1,2g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt:	-
Schaumverhalten:	nicht schäumend
Temperaturstabilität:	stabil bei 0°C bis +40°C
Leitwert (in VE-Wasser):	-

**Materialverträglichkeit**

Verträglich gegenüber allen in oben beschriebenen Anlagen üblicherweise eingesetzten Materialien. 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 Originalgebilde lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Nicht über 30°C lagern. Bei sachgemäßer Lagerung 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: Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)

Registrierung: N-54140

siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

**Besondere Hinweise**

Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Wirkstoffe: 7,0g 2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on / 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on im Verhältnis 1:3 je 100g Produkt.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

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 DI 6001 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.