

Anwendung

ci 7 ist ein Korrosionsinhibitor, der in halbgeschlossenen und geschlossenen Systemen mit härtehaltigem Wassern, Weichwasser oder vollentsalztem Wasser eingesetzt wird. Der Einsatzbereich liegt zwischen 5°C - 95°C.

Eigenschaften

ci 7 ist ein flüssiger Inhibitor. Er enthält Molybdate, organische Inhibitoren, Härtestabilisatoren und Dispergiermittel. **ci 7** wird eingesetzt, um Härteablagerungen zu verhindern und um als Korrosionsinhibitor besonders durch Buntmetalle induzierte Korrosionen zu verhindern. **ci 7** enthält keine Chromate, Nitrite oder Zink.

Aussehen:	gelbliche Flüssigkeit
Dichte (bei 25°C):	1,05 kg/dm ³
pH-Wert:	9 - 11
MoO ₄ -Gehalt:	2,7 %
Löslichkeit:	unbegrenzt

Die hier gemachten Angaben sind keine Produktspezifikation, sie dienen lediglich der Information.

Dosierung

Die Dosierate ist abhängig von den Systemparametern und den Betriebsbedingungen. Der übliche Einsatzbereich liegt bei 6300 g/m³ in halboffenen und geschlossenen Systemen. Dosiereinrichtungen sollten aus Edelstahl, PP, PE oder PVC sein. Der Produktnachweis erfolgt über den Molybdängehalt Mo⁶⁺. Der Mo⁶⁺-Gehalt soll mindestens 100 mg/l betragen. Testkit Mat.-Nr. 8110575.

Handhabung

Vor Verwendung bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Wichtiger Hinweis

Jedes unserer Produkte wird mit einem Sicherheitsdatenblatt geliefert. Sicherheitsdatenblätter enthalten wichtige Information zur Arbeitssicherheit und zum

Gesundheitsschutz, auf deren Grundlage unsere Kunden entsprechende Arbeitsanweisungen erstellen können, um ihre Mitarbeiter und Kunden gegen schädliche Auswirkungen beim Umgang mit den Stoffen zu schützen. Vor Einsatz der technotrans-Produkte in Ihrer Anlage ist sicher zu stellen, dass die Sicherheitsdatenblätter von Ihrem Aufsichtspersonal und Ihren zuständigen Mitarbeitern gelesen und verstanden wurden.

Haltbarkeit

3 Monate im geöffneten Gebinde.
Mindestens 1 Jahr im ungeöffneten Gebinde.
Lagerbedingungen: trocken, kühl, frostfrei, dunkel.

Verpackung

ci 7 ist in 10kg Kanistern, 25kg Kanistern und 200kg Fässern erhältlich.

Alle hierin enthaltenen Angaben, Informationen und Daten werden von uns als exakt und verlässlich angesehen, stellen aber weder eine Garantie noch eine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung von Eigenschaften dar und sind auch keine Zusage für die kaufmännische oder technische Eignung für einen bestimmten Einsatz. Wir übernehmen daher für sie keine Haftung. Sie sollen lediglich als Grundlage für Ihre Überlegungen, Nachforschungen und Prüfungen dienen. Feststellungen und Anregungen unsererseits bezüglich des möglichen Einsatzes unseres Produktes erfolgen ohne Gewähr dafür, dass ein derartiger Einsatz nicht gewerbliche Schutzrechte Dritter verletzt; sie sind nicht als Anregung zur Patentverletzung zu betrachten.