

Technische Information

hebro[®]protect MO 1

Wassermischbarer, moderner Korrosionsschutz und Härtestabilisator für geschlossene Heiß- und Kaltwasser-Kühlkreisläufe

Charakteristischer Aufbau

Polycarboxylate	Phosphonate	Korrosionsinhibitoren	Buntmetallschutz	Molybdän
X	X	X	X	X

hebro[®]protect MO1 ist für den Einsatz in geschlossenen Heißwasser Kühlkreisläufen konzipiert.

Eigenschaften

- Vor Ort messbar mit NP3150 Molybdän-Test (Art.-Nr. 541277999).
- Einsetzbar bis mindestens 160°C.
- Bildet einen korrosionsbeständigen Schutzfilm.

Technische Daten (typische Werte)

Konzentrat

Farbe	Geruch	Dichte bei 20°C	pH-Wert (Konzentrat)
farblos	neutral	1,02 g/cm ³	ca.12

Lösung (1%)

Farbe	Molybdän mg/l	ges. Phosphat mg/l
farblos	106,8	21,5

Empfohlene Einsatzkonzentration

Grunddosierung: 10.000 ppm mind. 100 mg/l Molybdän (Mo4+)
Nachdosierung: 10.000 ppm mind. 100 mg/l Molybdän (Mo4+)

Information

Zum Dosieren empfehlen wir den Einsatz moderner Membrandosierpumpen.

Die Mindesthaltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde beträgt 12 Monate ab Produktionsdatum.

Das Produkt ist zwischen 5°C-40°C frostfrei zu lagern.

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Generell kann jedoch aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Wir behalten uns Änderungen an dem Produkt vor, wenn diese durch Gesetzgebung oder Rohstoffwegfall notwendig sind.