

KKL CU

Effizienter, flüssiger Korrosionsschutz für wässrige Medien

Anwendung:

KKL CU ist besonders als wasserlöslicher Zusatz für geschlossene Kühlkreisläufe mit nicht verdunstendem Kreislaufwässern geeignet.

Eigenschaften/Vorteile:

- Frei von Mineralölen, Nitriten, Schwermetallen und Borverbindungen
- Bewirkt die Bildung eines Schutzfilmes, der wirksam gegen Korrosion schützt
- Bietet keinen guten Nährboden für Mikroorganismen
- Auch in Verbindung mit helcotec - Kältezusatz verwendbar
- Temperaturstabilität des Korrosionsschutzfilms bis 170°C
- Physiologisch unbedenklich

Anwendungshinweise:

Im geschlossenen Kreislauf erfolgt eine einmalige Dosierung zwischen 0,7 und 1% zum Umlaufvolumen.

Bei Kunststoffteilen wie z.B. bei Strömungsmessgeräten können Eigenspannungen oder nicht sichtbare Spannungsrisse durch Alterung oder aus der Herstellung vorhanden sein. Diese können u. U. in einzelnen Fällen erst bei Einsatz von KKL CU sichtbar werden. Der pH-Wert des Umlaufwassers sollte im Bereich von 8,5 bis 9,0 gehalten werden.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

H034 Rev. 01/18

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

