



FINEAMIN®

The *FINEST* way of water treatment!

POLYDOSIL GK

Korrosions- und Verkrustungsinhibitor sowie Dispergiermittel für geschlossene Kühl- und Heizungskreisläufe

Vorteile:

- einfach zu dosieren, geringe Einsatzmengen
- Dispergierung von Schlamm und Metalloxidablagerungen
- Korrosionsinhibitor für Stahl und Bundmetall
- verbessert den Wärmeaustausch

Wirkungsweise:

POLYDOSIL GK ist eine synergetische Mischung aus organischen und anorganischen kationischen Korrosionsinhibitoren mit Polyelektrolyten (zink- und chromatfrei).

Das Produkt dient zur Konditionierung von geschlossenen Systemen mit niedrigem Erdalkaligehalt und schützt Metallflächen vor Korrosionsangriff.

Die Polyelektrolyte unterstützen diese Wirkung und wirken darüber hinaus als Dispergiermittel.

Umweltverträglichkeit:

POLYDOSIL GK wurde von medizinischen und hygienischen Instituten als ökologisch und toxikologisch unbedenklich bewertet und als nicht wassergefährdend eingestuft. Weitere Angaben erhalten Sie aus dem EU-Sicherheitsdatenblatt.

Anwendung / Dosierung:

Die Einsatzmenge richtet sich nach der Wasserqualität und dem Zustand der Anlage und wird durch den Fachberater entsprechend ermittelt.

Die Erstdosierung erfolgt abhängig von der Produktkonzentration im Kreislaufwasser, danach kann die Dosierung mittels einer vollautomatischen Dosieranlage mengenproportional abhängig vom Ergänzungswasser erfolgen.

Der Gehalt an **POLYDOSIL GK** wird mittels einer einfachen Analysenmethode gemessen.

Lieferbedingungen:

Die Lieferung erfolgt in flüssiger Form in Gebinden mit 30, 60 oder 210 Litern Inhalt. Für Großabnehmer stehen 1000 Liter Container zur Verfügung.

Das Produkt ist in geschlossenen Behältern frostfrei zu lagern. Die Haltbarkeit beträgt 2 Jahre.

