



FINEAMIN®

The *FINEST* way of water treatment!

POLYDOSIL SK

Korrosions- und Verkrustungsinhibitor sowie Dispergiermittel für offene Kühlkreisläufe und Luftwäscher

Vorteile:

- einfach zu dosieren, geringe Einsatzmengen
- Dispergierung von Schlamm und Metalloxidablagerungen
- Korrosionsinhibitor für entkarbonisierte Zusatzwasser
- verbessert den Wärmeaustausch
- reduziert die Abschlämmmengen

Wirkungsweise:

POLYDOSIL SK ist eine Mischung aus kationischen Polyelektrolyten (zink- und chromatfrei). Das Produkt dient zur Konditionierung von Kühlsystemen mit entcarbonisiertem Zusatzwasser bzw. von Kühlsystemen mit sehr geringer Karbonathärte und schützt Metallflächen vor Korrosionsangriff.

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

Umweltverträglichkeit:

POLYDOSIL SK wurde von medizinischen und hygienischen Instituten als ökologisch und toxikologisch unbedenklich bewertet und als nicht wassergefährdend eingestuft. **POLYDOSIL SK** kann in die Kanalisation eingeleitet werden. 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 Dosierung erfolgt mittels einer vollautomatischen Dosieranlage, welche mengenabhängig vom Zusatzwasserdurchfluss gesteuert wird, und zwar direkt in den Kreislauf der Umwälzpumpe oder in das Zusatzwasser. Der Gehalt an **POLYDOSIL SK** 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.

