

Baseline



hebro® chemie –
Kühlkreislaufmittel für einen
reibungslosen Anlagenbetrieb

Die Produktübersicht

BASELINE-PRODUKTE

Produktbezeichnung	Produktart/ Einsatzzweck	Eigenschaft(en)	Vorteil/Nutzen
hebro®guard 303	Korrosionsschutz und Härtestabilisator für offene Kühlkreisläufe	verhindert, dass sich übliche, im Wasser enthaltene Stoffe, wie z.B. Härtebildner (Kalk) und Chloride im Kühlwassersystem ablagern oder Korrosion verursachen können	besteht als Kombiprodukt aus Härtestabilisatoren, Phosphonaten und Korrosionsinhibitoren; ist auch bei höheren Temperaturen bis maximal 70 °C, kurzfristig bis 80 °C einsetzbar
hebro®guard 330	Korrosionsschutz und Härtestabilisator für offene Kühlkreisläufe mit hohem Wasserverlust	verhindert, dass sich übliche, im Wasser enthaltene Stoffe, wie z.B. Härtebildner (Kalk) und Chloride im Kühlwassersystem ablagern oder Korrosion verursachen können	besteht als Kombiprodukt aus Härtestabilisatoren, Phosphonaten und Korrosionsinhibitoren; ist auch bei höheren Temperaturen bis maximal 70 °C, kurzfristig bis 80 °C einsetzbar
hebro®guard 811	Korrosionsschutz und Härtestabilisator für geschlossene Heiß- und Kaltwasser-Kühlkreisläufe	ist ein leicht alkalischer, wasserlöslicher Korrosionsschutz und Härtestabilisator auf Basis von Molybdat- bzw. Phosphonatverbindungen	dispergierende und inhibierende Eigenschaften sorgen für die notwendige Härtestabilisierung und ist in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar und nachweisbar über Testkit
hebro®guard 611	Korrosionsschutzmittel für Stahl, Guß, Kupfer und Messing, sowie Kombinationen dieser Werkstoffe, Einsatz im Tauchen oder Spritzen	ist ein flüssiges Korrosionsschutzmittel für Fertigungsteile aus Stahl, Guss, Kupfer und Messing	frei von Natriumnitrit, auch in hartem Wasser gut löslich
hebro®guard 812	Korrosionsschutz und Härtestabilisator für geschlossene Heiß- und Kaltwasser-Kühlkreisläufe	ist ein leicht alkalischer, wasserlöslicher Korrosionsschutz und Härtestabilisator auf Basis von Molybdat- bzw. Phosphonatverbindungen	wurde in erster Linie für den Einsatz in geschlossenen Kühlkreisläufen mit einem Wasservolumen oberhalb von 50 m³ konzipiert und ist nachweisbar über Testkit
hebro®guard 1203	Korrosionsschutz und Härtestabilisator für offene Kühlkreisläufe	verhindert, dass sich die üblicherweise im Wasser enthaltene Stoffe, wie Härtebildner (Kalk) und Chlorid im Kühlwassersystem ablagern oder Korrosion verursachen	ist ein modernes Kombinationsprodukt mit verbesserten Wirkstoffkomponenten, bestehend aus Härtestabilisatoren, Phosphonaten und Korrosionsinhibitoren
hebro®guard 1333	Mineralölfreier Korrosionsschutz für Stahl und Eisenmetalle, wasserlöslich	wird bevorzugt im Tauchverfahren eingesetzt; auch als Zusatz bei wassermischbaren Emulsionen geeignet	absolut lösungsmittelfrei, in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar
hebro®guard 1422	Antibelagmittel zur Verhinderung von mineralischen Ablagerungen durch Kalkmilch in wasserführenden Systemen oder Kühlkreisläufen	verhindert nicht nur mineralische Ablagerungen, sondern baut auch vorhandene, nicht zu alte, mineralische Ablagerungen im laufenden Betrieb ab	sorgt für ein funktionierendes Anlagensystem und reduziert die Stillstandszeiten sowie Reinigungs- und Lohnkosten
Polystabil™ VZK*	Belagverhinderer für die Abwasserbehandlung	ist ein flüssiges Produkt zur Verhütung von Belagbildung in Abwässern und kann unter anderem zur Belagverhinderung in Rohrleitungen oder Entwässerungsaggregaten eingesetzt werden	wirkt infolge seiner speziellen Molekulargewichtsverteilung sowohl als Scale Inhibitor als auch als Dispergator in der Abwasserbehandlung
hebro®d-scale base	Antibelagmittel zur Verhinderung von mineralischen Ablagerungen, wie man sie bei der Verwendung von Kalkmilch in wasserführenden Systemen findet	wurde für die Verwendung in Abwasseranlagen entwickelt, wo zur Neutralisation Kalkmilch verwendet wird – insbesondere im Bereich der Rauchgaswäsche und in der Galvanik	sorgt für ein funktionierendes Anlagensystem und reduziert die Stillstandszeiten sowie Reinigungs- und Lohnkosten
hebro®d-scale F140	Antibelagmittel zur Verhinderung von mineralischen Ablagerungen, wie man sie bei der Verwendung von Kalkmilch in wasserführenden Systemen findet	wurde für die Verwendung in Abwasseranlagen entwickelt, wo zur Neutralisation Kalkmilch verwendet wird – insbesondere im Bereich der Rauchgaswäsche und in der Galvanik	wird in geringen Mengen eingesetzt und ist dadurch hoch wirtschaftlich
hebro®san OFN	Biofilm- und Schleimlöser	löst Biofilme und -schleime an, so dass diese gezielt entfernt werden können	verringert die Wiederverkeimung und führt somit zu einer Verbesserung der Systemstabilität und zur Erhöhung der Prozesssicherheit
hebro®cid base 21	Konservierung von wasserbasierten Produkten aller Art – ein legionellenwirksam geprüftes Biozid nach EN 13623	wirkt sofort bei geringen Einsatzmengen	ist universell gegen eine Vielzahl von Bakterien, Hefen und Pilzen wirksam
hebro®cid base 84	Konservierung in jeder Art von Wasserkreisläufen, wie z. B. in Kühlkreisläufen, wasserberieselten Lackierkabinen und Kühlschmierstoffemulsionen – ein legionellenwirksam geprüftes Biozid nach EN 13623	wirkt sofort bei geringen Einsatzmengen	sorgt durch eine rasche Keimreduktion für saubere, geruchsarme Kreislaufflüssigkeiten und Kühlschmierstoffemulsionen – minimiert dadurch das Krankheitsrisiko der Mitarbeiter

* eingetragene Marke der Solenis Germany GmbH & Co. KG

ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Produktbezeichnung
NP3265	hebro®Servicebox
NP3145	Biotest (10 Stück)
NP3150	Molybdän-Test (Teststäbchen, 100 Stück)

Art.-Nr.	Produktbezeichnung
NP3121	pH-Messstäbchen 6,5 - 10
N2010	Legionellenprüfung inkl. An- und Abfahrt
N2011	Legionellenprüfung jede weitere Probennahmestelle
N2012	Serogruppenbestimmung bei Legionellenmessung

Antworten auf Fragen erhalten Sie hier:

hebro®chemie – Zweigniederlassung der
Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Straße 40
41199 Mönchengladbach
T. 02166.6009-0
info@hebro-chemie.de
hebro-chemie.de

© hebro®chemie, 2024

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.