

Technische Information

hebro[®]prenol WF 1230

Hochwirksames Fällungsmittel für Feststoffe in Umlaufwässern

Produktkategorie

Koagulierungsmittel	Flockungsmittel	Entschäumer	Purge Cleaner	Additive
	x			

Einsatzgebiet

hebro[®]prenol WF 1230 findet Anwendung in verschiedensten wässrigen Umlaufsystemen, wie z. B. beim Schleifen und Fräsen in der glas- und keramikverarbeitenden Industrie.

hebro[®]prenol WF 1230 wird bei allen gängigen Sedimentationsanlagen eingesetzt.

Eigenschaften

Additivierung	entschäumend	Polymere	°dH Empfindlichkeit	AL-Salz
nein	mittel	NM/HM	mittel - hoch	x

hebro[®]prenol WF 1230 ...

- hat einen geringen Chloridgehalt
- ist schon bei geringen Dosiermengen wirksam
- unterstützt die Sedimentation von Feststoffpartikeln im System

Technische Daten

Farbe	Form	pH	Dichte bei 20°C g/cm ³
gelb	flüssig	2,6	1,25

Empfohlene Dosierung

hebro[®]prenol WF 1230 wird in Abhängigkeit der eingetragenen Feststoffe dosiert und sollte durch Vorversuche ermittelt werden.

Zur Grundklärung des Wassers liegen die Dosiermengen im Allgemeinen bei 0,05 – 0,5L/m³ Umlaufwasser.

Im laufenden Betrieb sollte darauf geachtet werden, dass der pH-Wert in einem Bereich von 7 – 8 gehalten wird. Ein rascher pH-Wert Abfall kann die Folge einer zu hohen Produktdosierung sein.

Information

Die Dosierung sollte kontinuierlich mittels geeigneter Dosiertechnik auf dem Weg zum Austräger erfolgen, hierzu ist der Einsatz einer Membranpumpe zu empfehlen.

Das Produkt ist zwischen 5-40°C frostfrei zu lagern. Restentleerte Gebinde können über unser Interzero System entsorgt werden.

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.