

Technische Information

hebro[®]prenol WF 1251

Modernes Fällungsmittel, speziell für Umlaufwässer in der Lackier- und Glasindustrie

Produktkategorie

Koagulierungsmittel	Flocker	Entschäumer	Purge Cleaner	Additive
x	x			

Einsatzgebiet

Flotation	Sedimentation	Wasserlack	Lösemittellack	Glas	Anlagengröße
x	x	x	bedingt	x	> 20 m ³

Eigenschaften

Additivierung	Polymere	nitrathaltig	°dH Empfindlichkeit	AL-Salz
nein	x	x	mittel- hoch	x

hebro[®]prenol WF 1251

- spaltet den Wasserlack und vergrößert gleichzeitig die Flocke
- benötigt zur Wirkungsentfaltung einen pH-Wert von 7,5 bis 8,5 im Umlaufwasser
- unterstützt die Sedimentation von Feststoffen in Umlaufwässern
- einsetzbar in Abwasserbehandlungsanlagen und Nasswäschern.

Technische Daten

Farbe	Form	pH	Dichte bei 20°C g/cm ³	Viskosität mPa*s
gelblich	flüssig	2,5	1,28	~ 550

Empfohlene Dosierungen

	Grunddosierung	Nachdosierung (auf Overspray)
Wasserlack	entfällt	1 – 10 %
Lösemittellack	entfällt	1 – 10 %
Sedimentationshilfe	Die Dosiermenge zur Grundklärung des Wassers liegt bei 0,1 – 0,5 Liter/m ³ . Die genaue Dosiermenge sollte bei einem Betriebsversuch ermittelt werden.	

Information

Die Dosierung sollte kontinuierlich mittels geeigneter Dosiertechnik auf dem Weg zum Austräger erfolgen, z.B. mit einer HDS 70-Pumpe, ausgerüstet mit einem federbelasteten Fußventil.

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.