

Technische Information

hebro[®]add Aktiv

Alkalisches Additiv zur Anhebung des pH- Wertes im Berieselungswasser von Farbspritzeinrichtungen

Charakteristischer Aufbau

Koagulierungsmittel	Flocker	Entschäumer	Purge Cleaner	Additive
				X

Niemals zu einer starken Säure direkt zugeben!

Eigenschaften

hebro[®]add Aktiv ...

- ist sehr gut löslich
- schützt die Lackieranlage an verzinkten – und Stahloberflächen
- ist schnell wirksam bei geringem Verbrauch

Technische Daten

Farbe	Form	pH- Wert (1%)	Dichte bei 20°C g/cm ³
farblos	flüssig	12,5	1,41

Anwendung

hebro[®]add Aktiv wird überall dort eingesetzt, wo eine gezielte Anhebung des pH-Wertes erforderlich ist. Es findet Anwendung in fast allen wässrigen Systemen (z.B. Neutralisation von sauren Spülwässern, Abwasseraufbereitung, Reinigung und Phosphatierung, Unterstützung von Koagulierprozessen in Lackierkabinen).

Dosierung

Die Zugabe von hebro[®]add Aktiv sollte nach Möglichkeit verdünnt erfolgen. Hierzu zunächst in einem geeigneten Behälter Wasser vorlegen und dann langsam hebro[®]add Aktiv zugeben.

Die für den Prozess benötigte Menge muss individuell in einem Vorversuch ermittelt werden. Bei direkter Zugabe in den Anlagenprozess sollte die Menge in kleinen Schritten von maximal 0,5 L erfolgen und der pH-Wert so lange gemessen werden, bis keine Änderung mehr auftritt. Diesen Vorgang so lange wiederholen, bis der gewünschte pH-Wert erreicht ist.

Aufgrund der hohen Laugenstärke sollte hebro[®]add Aktiv stets nur unter Verwendung der persönlichen Sicherheitsausrüstung (PSA), wie Gesichtsschutz und Handschuhe verwendet werden. Hierzu bitte **unbedingt** die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt beachten.

Information

Die Mindesthaltbarkeit im verschlossenen Originalgebilde beträgt 24 Monate ab Produktionsdatum. Das Produkt ist zwischen 5-40°C frostfrei zu lagern.

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.