

SCHEDA TECNICA HYD 2011

ST10020726

Agente coagulante/disemulsionante acido per flottazione

emessa il gen. 2011

Campi di applicazione	HYD 2011 è impiegato: come disemulsionante per oli da taglio e negli impianti di separazione olio-acqua e/o solventi-acqua; negli impianti di depurazione biologica; in processi industriali a base acquosa e industria cartaria come additivo di produzione; come coagulante per l'autopulizia dell'acqua circolante nelle cabine di verniciatura.
Utilizzo	HYD 2011 può essere utilizzato tal quale nell'acqua o solubilizzato. In caso di utilizzo con acque di cabina di verniciatura, il dosaggio dovrebbe effettuarsi in una zona di alta turbolenza (es. vicino alla pompa di ricircolo). Grazie a questo accorgimento si avrà una buona miscelazione ed un evidente miglioramento della coagulazione e flottazione. Il dosaggio del prodotto può essere effettuato mediante pompa dosatrice a membrana elettropneumatica o elettromeccanica.
Dosaggio	Il dosaggio si aggira indicativamente tra 0.5 e 1.0 ml di reagente per ml di vernice dispersa nell'acqua (overspray). La quantità reale di prodotto da dosare dovrà essere comunque ottimizzata, di volta in volta, mediante prove in campo, in funzione delle contesto applicativo di ogni singolo Cliente.
Stabilità	Il prodotto è stabile se mantenuto alle condizioni di consegna.
Dati tecnici	Aspetto liquido incolore Densità (20°C) g/cm ³ 1,01 – 1,05 pH a 20°C 1,4÷1,9 Concentrazione in % 6 – 9 Viscosità Brookfield max. 100 cPs Idrosolubilità non disponibile Classe di pericolo corrosivo per i metalli Caratteristiche chimiche agente coagulante a base di minerali argillosi

Le presenti informazioni sulle caratteristiche e le applicazioni dei prodotti si basano sui dati da noi elaborati e sull'esperienza pratica. Tuttavia, poiché le presenti informazioni non possono comprendere tutti i dettagli, esse non hanno carattere vincolante. **Ulteriori informazioni sulla manipolazione e misure di sicurezza sono riportate nelle relative schede di sicurezza.**

