

SCHEMA TECNICA HYDROELEN 232

ST12200019

emessa il 26/05/11

Antischiuma non siliconico per pitture in emulsione o soluzione acquosa

Campi di applicazione	HYDROELEN 232 è un'antischiuma non siliconico specifico per formulati in soluzione ed emulsione acquosa. HYDROELEN 232 mostra un'ampia gamma di utilizzabilità e un'ottima resistenza nel tempo con svariati composti di normale impiego quali resine sintetiche ed adesivi all'acqua a base di colle animali. La velocità di abbattimento è alta ed il potere di disaerazione è eccellente. HYDROELEN 232 è assolutamente esente da siliconi e pertanto non esiste alcun rischio di eventuali schivature e/o sfiammature sui prodotti finiti.	
Utilizzo	HYDROELEN 232 è aggiunto tal quale nella vasca di rilancio o direttamente nella cabina di verniciatura. Il dosaggio del prodotto può essere effettuato mediante pompa dosatrice a membrana elettropneumatica o elettrostatica.	
Dosaggio	Il dosaggio indicativo del prodotto è compreso tra lo 0,01% e lo 0,1% rispetto alla quantità di vernice spruzzata; è consigliabile suddividere il dosaggio dell'HYDROELEN 232 in tre differenti applicazioni da effettuarsi nell'arco della lavorazione giornaliera. Le percentuali d'impiego devono comunque essere ottimizzate di volta in volta in base alle caratteristiche del refluo da trattare.	
Stabilità	Il prodotto è stabile 12 mesi alle condizioni di consegna. Dopo questo periodo comincia a perdere l'efficienza. Stoccare ad una temperatura di circa 18°C. A temperature inferiori il prodotto si solidifica. Teme il gelo.	
Dati tecnici	Aspetto	liquido, giallo
	Odore	leggero odore di idrocarburi
	Densità	0.9 +/-0.05 gr/ml
	pH (sosp acquosa 1%)	6 ÷ 8
	Idrosolubilità	dispersibile
	Viscosità a 20° cPs	300
	Flash Point °C	>120
	Classe di pericolo	il prodotto non è dannoso per la salute.

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.**

