



Gammacolor s.r.l.
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915
email info@gammacolorsrl.com



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

p.IVA 00736390964 C.F. 02639210158 c.c.i.a. Milano n. 927455 Codice ISS azienda 00736390964

ANTISCHIUMA NS **ANTISCHIUMA IN EMULSIONE ACQUOSA**

ANTISCHIUMA NS è un antischiuma in emulsione acquosa, esente da silicone e, data la composizione delle materie prime può essere adatto per l'abbattimento della schiuma in tutti quei processi industriali dove l'acqua in combinazione con sostanze schiumogene genera un volume di schiuma tale da impedire il regolare svolgimento produttivo. Svolge una azione sia a livello superficiale eliminando la presenza di bolle schiumogene sia all'interno della massa disaerando e sgonfiando il sistema. Oltre alla buona velocità nell'abbattere la schiuma formata, il prodotto ha una durata nel tempo elevata, caratteristiche ottenute grazie alle tecniche di emulsione all'avanguardia.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Stato Fisico **LIQUIDO BIANCO LATTIGINOSO INODORE**

Solubilità **DISPERDIBILE IN ACQUA**

pH 7.0 ± 1.0

Densità (20°C) g/cm³ 0.980 ± 0.020

Viscosità (din. a 25°C) mPa·s Da 300 a 1000

Residuo Secco: % 24.0 ± 2.0

STABILITA' E STOCCAGGIO:

La temperatura di stoccaggio deve essere compresa preferibilmente tra i 5 e i 35 °C. Il prodotto teme il gelo. Il prodotto è stabile per 6 mesi dalla data di confezionamento.

USI E IMPIEGHI:

Il prodotto è stato impiegato con successo nella produzione di inchiostri e paste da stampa; nella produzione di ausiliari chimici; nella depurazione delle acque, anche in impianti biologici dove il silicone non è utilizzabile; nelle cabine di verniciatura ed in molte altre situazioni in cui sia necessario usare un antischiuma composto da materie prime non siliconiche.

DOSAGGI:

Il dosaggio varia a seconda delle situazioni di impiego. Nella depurazione delle acque può essere sufficiente 1 parte di antischiuma ogni 10.000 parti di liquido da trattare. Se viene usato come additivo di formulazione viene dosato nella percentuale variabile dallo 0.05% allo 0.5% sul peso della formula. Il migliore dosaggio si ottiene comunque a seguito di prove preliminari.

Keywords: antischiuma, schiuma, disaerante

I dati riportati sono frutto di studi accurati e/o dell'esperienza conseguita, tuttavia devono essere considerati indicativi e comunque senza garanzia da parte nostra per l'impiego.

I dati contenuti nella presente scheda non sono da considerarsi specifiche.

Per informazioni : e-mail info@gammacolorsrl.com