



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

Sistema di gestione qualità  
certificato secondo la UNI EN ISO  
9001:2015 da Certiquality.

p.IVA 00736390964  
Cod.Fisc. 02639210158  
c.c.i.a. Milano n. 927455  
Codice APP/ISS azienda 00736390964



Associazione Tessile e Salute  
Azienda associata

## ANTISCHIUMA NS

### **ANTISCHIUMA IN EMULSIONE ACQUOSA**

#### **GENERALE:**

**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.

**ANTISCHIUMA NS** 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

Odore INODORE - DEBOLE

Colore BIANCO LATTIGINOSO

Solubilità DISPERDIBILE IN ACQUA

pH  $7.0 \pm 1.0$

Densità (20°C) g/cm<sup>3</sup>  $0.980 \pm 0.020$

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

Residuo Secco: %  $24.0 \pm 2.0$

#### **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 1parte 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.



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

Sistema di gestione qualità  
certificato secondo la UNI EN ISO  
9001:2015 da Certiquality.

p.IVA 00736390964  
Cod.Fisc. 02639210158  
c.c.i.a. Milano n. 927455  
Codice APP/ISS azienda 00736390964



Associazione Tessile e Salute  
Azienda associata

Queste note hanno carattere esclusivamente informativo e non implicano alcuna responsabilità da parte della Gammacolor . Sarà cura dell'utilizzatore verificare preventivamente l'idoneità del prodotto alla sua particolare lavorazione. Per informazioni : e-mail [lab@gammacolorsrl.com](mailto:lab@gammacolorsrl.com)