



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

## PRODOTTO M 500

Sequestrante per calcio, magnesio e ferro, con ottime proprietà disperdenti.

Nome chimico : poliacrilato-polifosfonato di sodio modificato in soluzione acquosa

Carica ionica : anionico

Sostanze incompatibili : cationici

Proprietà del prodotto : PRODOTTO M 500 viene impiegato nelle le fasi di lavorazione nelle quali è necessario eliminare dal bagno la presenza di calcio, magnesio e ferro.

PRODOTTO M 500 viene impiegato per le sue proprietà disperdenti , sequestranti e complessanti, Nella tintura del cotone e delle miste PES/cotone elimina la precipitazione di sostanze presenti sul cotone quando l'ambiente è alcalino.

PRODOTTO M 500 agisce da colloide protettore e da sequestrante nella tintura con coloranti al tino.

PRODOTTO M 500 viene utilizzato come sequestrante nella tintura del cotone con coloranti reattivi in sostituzione dei fosfati o dell'EDTA dato che non agisce sui metalli presenti in alcune classi di coloranti.

PRODOTTO M 500 per le sue proprietà disperdenti è impiegato in saponatura dei coloranti reattivi.

Dosi di impiego: se il prodotto viene impiegato sugli impianti in continua, la quantità di prodotto consigliata è 5-6 g/l. Se il prodotto viene impiegato su macchine discontinue, la quantità di prodotto consigliata è 1-2 g/l.

Solubilizzare PRODOTTO M 500 in acqua e inserirlo nel ciclo lavorativo.

Keywords: sequestrante, complessante, calcio, magnesio, ferro, disperdente, colloide, tino, saponatura, saponante

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



**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**