



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

GAMMASOFT OC

Ammorbidente di impiego generale, particolarmente indicato per fibre PAC

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Aspetto: liquido lattescente.

Costituzione chimica: prodotto di condensazione dell'acido stearico.

Carica ionica: cationica.

Compatibilità: con prodotti cationici e non ionici.

pH: circa 4.

Comportamento in acqua: diluibile in acqua in ogni rapporto.

Stabilità al magazzino: buona nelle normali condizioni ambientali.

PROPRIETÀ:

GAMMASOFT OC risulta stabile agli acidi ed alle acque dure in tutte le concentrazioni di impiego. Il prodotto risulta utilizzabile come ammorbidente di impiego generale per tutte le fibre, tuttavia esplica le sue migliori proprietà di ammorbidente ed antistatico con le fibre di acrilico puro. Su questa fibra si ottengono infatti effetti di mano molto lisci e morbidi già con piccole quantità di prodotto.

GAMMASOFT OC risulta inoltre particolarmente indicato in quanto la sua azione ammorbidente ed antistatica non diminuisce dopo trattamenti termici ad alte temperature.

GAMMASOFT OC grazie alla sua carica cationica, presenta una notevole affinità verso i supporti tessili e risulta quindi perfettamente impiegabile con il metodo ad esaurimento anche lavorando con rapporti bagno particolarmente lunghi.

IMPIEGO:

Il prodotto risulta applicabile a foulard, in apparecchio e con il metodo ad esaurimento; in ogni caso si raggiunge un'ottima omogeneità di finissaggio.

Per il metodo ad esaurimento ed in apparecchio si consiglia di allestire il bagno di trattamento a pH debolmente acido (5 – 5,5) con:

GAMMASOFT OC 0,5 – 3 % peso fibra.

Lavorando a 40° C per 20 – 30 minuti.

Applicando **GAMMASOFT OC** al foulard si allestisca il bagno con:

GAMMASOFT OC 5 – 20 g/l.

per effetti di spremitura tipici del 100%.

In generale queste quantità risultano sufficienti anche per fornire adeguate proprietà antistatiche per ogni eventuale lavorazione successiva.

Keywords: acrilico, acrilica, poliacrilonitrile, ammorbidente, antistatico,

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