



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

GAMMASOL AN

Ausiliario idrofilizzante per filati e tessuti di fibre sintetiche, agisce da antibastonante nella tintura di filati e tessuti di lana, acrilico, cotone e fibre sintetiche.. Migliora il trasporto dell'umidità, inibisce la carica elettrostatica.

Carattere chimico :	derivato poliammidico, non ionogeno
Aspetto :	liquido leggermente opaco, debolmente giallognolo a bassa viscosità, ca. 25%
Magazzinaggio :	in contenitori originali chiusi tra i 5°C e i 35°C , per almeno due anni
pH :	3-4- (300g/l) a 23°C
Stabilità :	buona stabilità agli alcali, agli acidi e ai sali calcarei. E' praticamente compatibile con tutti i reticolanti di norma usati nei finissaggi, con catalizzatori, con gli additivi, con apprettanti e con gli ammorbidenti. Con concentrazioni di elettroliti superiori a 20g/l si possono verificare precipitazioni.
Solubilità :	miscibile in acqua in ogni rapporto a temperatura ambiente. Il prodotto può anche assumere nella stagione fredda una consistenza gelatinosa, senza per questo alterare la propria efficacia. Versando sopra dell'acqua calda e agitando, tali gelatine si sciolgono.
Effetti di finissaggio :	favorisce nelle fibre sintetiche un miglior trasporto dell'umidità, per cui l'acqua si può distribuire più facilmente su una superficie più ampia ed evaporare più rapidamente. I capi di vestiario finiti con il prodotto tendono meno a caricarsi elettrostaticamente e vengono quindi indossati più volentieri. Inoltre il prodotto possiede una certa capacità ammorbidente e lisciante. Il grado di bianco non viene modificato. Gli effetti ottenuti



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

con il prodotto sono resistenti a temperature di lavaggio fino a 40°C.

Impiego :

il **Gammasol AN** viene diluito con acqua a temperatura ambiente e quindi aggiunto al bagno apprettante. Il prodotto può essere applicato a foulard e anche in bagno lungo a temperatura ambiente.

Dosi d'impiego :

per tessuti e maglieria 5-30% g/l di **Gammasol AN** nel caso si necessiti di una correzione della mano è possibile aggiungere qualsiasi morbido.

finissaggio calze, dopo la tintura aggiungere all'ultimo bagno di risciacquo 2-4 g/l di **Gammasol AN**

nella tintura cotone/poliestere è indicato per migliorare le solidità ad umido relative alla parte cellulosica tinta con coloranti diretti. Dose 1-3 g/l di **Gammasol AN**

Caratteristiche :

il **Gammasol AN** impedisce la formazione di bastonature soprattutto nella tintura in corda per tessuti cotone , cotone e miste , viscosa e poliammidiche. Il prodotto favorisce la perfetta ugualizzazione del colorante sul tessuto, in quanto agisce in parte aumentando l'idrofilia della fibra, in parte aumentando la solubilità del colorante e in parte ritardando leggermente la salita dello stesso sulla fibra.

Dosi di impiego :

per il cotone si consiglia la dose di 1-3 g/l
per cotone-miste si consiglia la dose di 1-2 g/l
per la viscosa si consiglia la dose di 2-4g/l
per il nylon si consiglia la dose di 1-3 g/l

keywords: idrofilizzante, imbibente, sintetiche, antibastonante, lana, acrilica, cotone, sintetiche, antistatico



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

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