



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 HY

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Aspetto: liquido avorio.

Costituzione chimica: condensato quaternizzato di acidi grassi e polisilossani aminofunzionali.

Carica ionica: cationica.

Compatibilità: con prodotti cationici e non ionici.

PH: sol. 10% $5 \pm 0,5$.

Comportamento in acqua: diluibile in acqua fredda in ogni rapporto

Stabilità: stabile in intervalli di pH da 3 a 11.

Stabilità al magazzino: buona nelle normali condizioni ambientali.

PROPRIETÀ:

GAMMASOFT HY è stabile all'acqua dura, acidi ed alcoli diluiti ed elettroliti non concentrati.

Impiegato preferibilmente su cotone e fibra di cellulosa rigenerata, dove si desidera ottenere un tocco molto morbido ed idrofilo del substrato.

E' a schiuma frenata, può essere pertanto impiegato in apparecchiature come jet ed overflow ecc.

È indicato specialmente per articoli dove è fondamentale preservare l'idrofilia, come ad esempio su articoli di spugna, sportivi, maglieria e materiali che necessitano di una buona idrofilia.

E' appropriato per tessuti tinti e stampati. Per tessuti con bianco ottico è consigliabile effettuare test preliminari.

IMPIEGO:

Può essere applicato sia a foulard che in esaurimento.

Esaurimento: 2 – 3% **GAMMASOFT HY** s.p.m.

Tempo: 20 – 30 minuti

Temperatura: 40 °C

pH: 5 – 5,5 con acido acetico

Foulard: 15 – 40 g/l **GAMMASOFT HY**

Pick-up: 70 – 80%

Impregnazione a 25 – 30 °C

pH del bagno 5 – 5,5 con acido acetico

Asciugamento: 120 – 150 °C.

Keywords: ammorbidente, cationico, mano morbida, mano idrofila, idrofilia,

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