



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

DONATORE TP/95

Ausiliare di ugualizzazione per tintura con coloranti acidi, nel settore tessile e conciario.

CARATTERISTICHE

ASPETTO :	Liquido incolore/leggermente madreperlaceo.
CARATTERE CHIMICO :	Derivato dell'estere alifatico.
CARATTERE IONICO :	Non ionico.
SOLUBILITÀ :	In acqua in tutte le proporzioni.
pH al 10% :	3 ± 1
COMPATIBILITÀ :	
Anionico :	Buona.
Non ionico :	Buona.
Cationico :	Buona.
Eliminazione biologica:	Alta.

APPLICAZIONE

Dosi: 0,25 – 0,75 gr/l DONATORE TP/95

Se si inizia il processo utilizzando un acqua decalcificata a pH 7,8 con un contenuto di ~ 200 ppm di bicarbonato si ottengono i seguenti risultati.

0,5 gr/l DONATORE TP/95
30 minuti a 100°C
pH finale ~ 5

1 gr/l DONATORE TP/95
30 minuti a 100°C
pH finale ~ 4,5

Si consiglia di applicare nelle prime prove dosi di 0,3 – 0,5 gr/l di DONATORE TP/95 se i coloranti utilizzati possiedono un buon esaurimento a pH finale di 4,5 – 5.

Se necessario aggiungere 0,25 – 0,5 gr/l DONATORE TP/95 dopo 10 – 15 minuti di permanenza a 100°C per forzare l'esaurimento del colorante acido.

Una volta fissata la concentrazione necessaria di DONATORE TP/95 per il processo di tintura con i parametri fissi (macchinario, bicarbonati e coloranti), si può decidere se aggiungere l'DOANTORE TP /95 all'inizio del processo o aggiungerlo parzialmente esaurendo dopo 10 minuti di permanenza a 100°C.

Keywords: donatore, acido, donatore d'acidità, acidità.

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 specifici.

Per informazioni : e-mail info@gammacolorsrl.com