



Gammacolor s.r.l.
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915
email info@gammacolorsrl.com

Sistema di gestione qualità
certificato secondo la UNI EN ISO
9001:2015 da Certiquality.

p.IVA 00736390964
Cod.Fisc. 02639210158
c.c.i.a. Milano n. 927455
Codice APP/ISS azienda 00736390964



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

EGALTEX A

Livellante, scaricante in ambiente alcalino - riducente delle tinte e delle stampe, inoltre ottimo ugualizzante nelle tinture con coloranti Diretti.

Caratteristiche chimiche : polivinilpirrolidone in soluzione acquosa.

Aspetto : liquido leggermente viscoso

pH della sol. 1:10 : praticamente neutro

Carica ionica : non ionogeno

Solubilità : diluibile in acqua anche fredda in tutte le proporzioni

Compatibilità : è compatibile con gli ausiliari impiegati nell'industria tessile

Resistenze : le soluzioni risultano stabili ad acidi, alcali ed elettroliti non che ai sali calcarei dell'acqua.

Potere schiumogeno : l'**Egaltex A** non fa schiuma

Caratteristiche : grazie alla sua affinità per i coloranti , li lega a se impedendone il montaggio sulla fibra. La sua presenza sposta l'equilibrio dei bagni nel senso " colorante nel bagno" e per questo è l'ideale per i bagni di scarica.

Applicazioni :

- * degrafitante per poliamidi;
- * anti flocculante per biossido di titanio o similari nelle operazioni di opacizzazione delle fibre sintetiche (dose = 2-4% sul pigmento)
- * ugualizzante- livellante per tinture al Tino, con coloranti Diretti

Viene proposto in particolare nella tintura con coloranti con forte affinità , per i toni chiari ecc.

Dose = 0,05-0,3 %

Scarica di tinture e stampe : è indispensabile il coimpiego di un idoneo disperdente , quale ad esempio il Gamol Plus oppure il Gamol WS ,es.

Gamol Plus = 3%
soda caustica 36°Bè = 15-25 cc/l
idrosolfito = 5 - 8 g/l

p.IVA 00736390964
Cod.Fisc. 02639210158
c.c.i.a. Milano n. 927455
Codice APP/ISS azienda 00736390964



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

Egaltex A = 3 - 5 g/l

per 1 ora a 60-80°C.-ricetta valida per i col. al Tino , Diretti , allo Zolfo e Reattivi.
Logicamente nel caso dei coloranti al tino sensibili alla sovrariduzione , è necessaria l'aggiunta di 2-4 g/l di Glucosio. R.B.=1:10-1:5

Per la buona riuscita dell'operazione è preferibile agire con il R.B. più alto possibile. Seguono lavaggi e possibilmente una blanda saponatura-ossidante, per facilitare l'eliminazione del colorante scaricato;

Schiarimento di tinture e stampe con col. Diretti:

0.5-2 g/l carbonato sodico calc.

1 -3 g/l Egaltex A

con R.B. il più lungo possibile a 90-95°C

Se le tinture sono solidificate , occorre togliere il fissatore prima del trattamento con Egaltex A;

Lavaggio di stampe con col. Diretti e Reattivi :

addizionato ai bagni di lavaggio, l'Egaltex A impedisce che le stampe con i col. Diretti e Reattivi diano luogo a spandimento sul fondo bianco e che le tinture sostantive colorino gli effetti di corrosione bianca.

2- 3 g/l Gamol Plus

0,5-1,5 g/l Egaltex A

Lavanderie a secco:

addizionando 4 g/l **Egaltex A** alla soluzione smacchiante , si riduce al minimo uno spandimento delle tinture non solide .

Lavanderie ad umido:

quando l'utilizzatore non conosce con quali coloranti è stato tinto o stampato il manufatto, è auspicabile un'aggiunta di 0,5-1 gr/l nel prelavaggio e di 1-3 g/l nel lavaggio vero e proprio di **Egaltex A** .



Gammacolor s.r.l.
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915
email info@gammacolorsrl.com

Sistema di gestione qualità
certificato secondo la UNI EN ISO
9001:2015 da Certiquality.

p.IVA 00736390964
Cod.Fisc. 02639210158
c.c.i.a. Milano n. 927455
Codice APP/ISS azienda 00736390964



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

Quanto contenuto nella presente circolare ha carattere indicativo . Si prega di adattare i consigli per l'impiego dei nostri prodotti alle condizioni ambientali e al materiale da trattare.

Per informazioni : e-mail info@gammacolorsrl.com