



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

EGALTEX KA

Ritardante - livellante nella tintura, con coloranti acidi, di miste lana/fibra poliammidica

DATI TECNICI:

Composizione solfonato aromatico salificato

Aspetto liquido limpido color bruno

Densità a 20°C 1.15 g/cm³

Carica ionica anionico

pH t.q. 7.5

Solubilità in acqua completamente solubile

Stabilità alle acque dure ottima sino a 20°dH

Stabilità agli elettroliti ottima sia al solfato sodico sia al cloruro di sodio (max. 30 g/l)

Stabilità alle variazioni di pH ottima da pH 2 a pH 12

Compatibilità compatibile con prodotti e coloranti anionici e non-ionici; non compatibile con prodotti e coloranti cationici

Potere schiumogeno moderato a freddo, minimo a caldo

Stabilità al magazzinaggio ottima, da 3 a 40°C, per 12 mesi; a temperature inferiori a -5°C può cristallizzare parzialmente, senza in ogni modo alterarsi chimicamente.

IMPIEGO:

EGALTEX KA è impiegato nella tintura di miste lana/PA con coloranti acidi, dove esplica le seguenti azioni:

- satura la fibra PA all'inizio della tintura ritardando l'esaurimento dei coloranti acidi;
- consente di ottenere una tintura tono su tono delle due fibre;
- favorisce l'ugualizzazione soprattutto alla temperatura di ebollizione;
- consente ottimi esaurimenti.

EGALTEX KA è facilmente eliminabile dal materiale tessile per semplice risciacquo.

Preparazione delle soluzioni

Le soluzioni di EGALTEX KA si preparano per semplice miscelazione con acqua agitando.

QUANTITA' D'IMPIEGO:

La quantità d'impiego di EGALTEX KA sono in stretta relazione al tipo ed alla quantità di coloranti, al tipo di fibra poliammidica ed alla sua proporzione nella mista.

Le concentrazioni medie di impiego sono le seguenti:

- per tinte pastello : 5 - 6 % EGALTEX KA
- per tinte di media intensità : 3 - 4 % EGALTEX KA
- per tinte scure : 1 - 2 % EGALTEX KA

EGALTEX KA si aggiunge a freddo al bagno cieco di tintura; dopo 10-15' di circolazione si aggiunge la soluzione di coloranti e si circola per altri 10-15'; quindi si sale gradualmente all'ebollizione rimanendovi, secondo le esigenze di esaurimento, da 20 a 45'. Le condizioni di tintura sono comunque quelle normalmente consigliate dai produttori di coloranti.



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

Keywords: ritardante, livellante, miste, acidi, lana, mylon, poliammide, anionico

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