



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

GAMMAPON 195/LC

Detergente elimina oli di filatura, macchie di olio e grasso

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Aspetto	liquido paglierino
Composizione chimica	miscela di alcool grasso etossilato e idrocarburo
Carica ionica	non ionico
Compatibilità	con prodotti anionici, cationici e non ionici
Comportamento in acqua	miscibile in ogni rapporto
pH soluzione al 10%	~ 7
Stabilità	stabile in acqua dura sino a 30°DH, stabile in soda caustica fino a 8-10°Bé
Stabilità al magazzino	buona nelle normali condizioni ambientali

PROPRIETÀ:

GAMMAPON 195/LC è un prodotto ad alto potere detergente per il lavaggio e la purga, la smacchiatura, il candeggio di tops, filati e tessuti di qualsiasi fibra.
Dato il basso potere schiumogeno ben si presta per lavoro su macchine con una certa azione meccanica quali, ad esempio, le continue di purga e candeggio, gli Overflow ed i jigger.

GAMMAPON 195/LC offre:

- Elevato potere detergente
- Buona stabilità in soluzioni alcaline fino a 10° Bé
- Resistenza ai bagni di candeggio allestiti con acqua ossigenata
- Emulsiona e discioglie macchie d'olio difficilmente eliminabili
- Non contiene solventi clorurati e ha leggero odore di agrumi
- E' poco schiumogeno

Preparazione delle soluzioni

Si preparano per semplice diluizione del prodotto in acqua a temperatura ambiente o tiepida (40-45°C). Le soluzioni madre al 5-10% sono stabili per stasi e rimangono fluide.
Suggeriamo l'aggiunta del PRODOTTO 195/LC a 60°C e non a freddo in quanto a temperature inferiori si verificano condizioni critiche per formazione di schiuma, in considerazione della forte turbolenza di bagno, possibile in alcune macchine.

1 Bagnatura – sbozzimatura – lavaggio ecc.

A jigger, mulinelli ad aspo, apparecchi a circolazione di bagno:
1-1,5 g/l di GAMMAPON 195/LC



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

2 Purga su macchine continue

E' nota la tendenza dei costruttori ad intensificare l'efficienza di lavaggio della macchina mediante azione meccanica. Da qui la necessità di poter disporre di un prodotto con massima azione detergente ma con bassa schiumosità. Le concentrazioni di GAMMAPON 195/LC variano da 3 a 8 g/l.

3 Candeggio tessuto di cotone 100% in continua

Impregnazione del tessuto greggio bagnato già sbozzimato

60-80 cc/l	Acqua ossigenata 130V
30-40 g/l	Soda caustica 36°Bè
10-12 g/l	stabilizzatore H ² O ²
2 - 5 g/l	Gammapon 195/LC

Effetto di spremitura = 100%, segue vaporizzo e lavaggi a caldo e a freddo.

4 Purga-candeggio su Overflow Cotone 100%

4 - 6 cc/l	Acqua ossigenata 130V
3 - 4 g/l	Soda caustica 36°Bè
1 - 1,5 g/l	stabilizzatore H ² O ²
1 - 1,5 g/l	GAMMAPON 195/LC

Trattamento a 98°C per 30-40 minuti. R.B. 1:10, segue risciacquo a caldo e a freddo e neutralizzazione.

5 Tintura di PES e/o PES/Cotone nei toni medi e scuri

Articoli in PES e PES/Cotone anche macchiati di olio e/o grasso, possono essere tinti senza il trattamento previo di purga della tela, nei toni medi e scuri.

In relazione con la macchina e il tipo di articolo da trattare, si procede con:

0,8 - 1,5 g/l di GAMMAPON 195/LC

si lascia girare cinque minuti, quindi si aggiungono gli altri ausiliari ed il colorante, scaldare sino a 130° C mantenere la temperatura per circa 30 minuti, raffreddare a 95°C scaricare e risciacquare.

Keywords: detergente, oil remover, lavaggio, emulsionante, purga, macchie, smacchiante, candeggio, tops, emulsionante

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