

BIOSOL 190

Agente follante e detergente con proprietà antibastonanti.

Caratteristiche Chimico-Fisiche:

| | |
|----------------|--|
| Composizione: | Alcoli grassi naturali etossilati e solfonati |
| Carica ionica: | Anionico |
| Aspetto: | Liquido giallognolo, viscoso e trasparente |
| pH (sol. 5%) | 7 ± 0,5 |
| Compatibilità: | Insensibile agli acidi ed alcali nelle normali concentrazioni di impiego |
| Solubilità: | buona |
| Stabilità: | Ottima |

Proprietà:

Il BIOSOL 190 ha un notevole effetto lavante e follante, durante la lavorazione forma una "micro-schiuma" molto densa, il materiale rimane molto soffice e scivoloso, la posizione di piega cambia continuamente evitando così le bastonature (pieghe morte).

Inoltre questa micro-schiuma determina un procedere graduale dell'effetto di follatura, sia in superficie che in tutto lo spessore del tessuto, ottenendo così un effetto estremamente buono ed uniforme di follatura.

Il BIOSOL 190 è ben risciacquabile con notevole risparmio di tempo e di energia.

Applicazioni - Dosi d'impiego:

Date le buone caratteristiche di detergenza si può evitare l'operazione di pre-lavaggio.

Normalmente si impiegano soluzioni-madre in quantità tali da arrivare alla follatura con una umidità del 100 - 120% sul peso della merce.

Naturalmente nelle macchine per lavaggio e follatura, devono essere assolutamente evitati gli slittamenti che potrebbero provocare abrasioni o rotture. Spesso, quando le pezze slittano, significa che si sta lavorando con troppa umidità. La pressione dei cilindri e del canale di compressione deve essere dato solo dopo che la merce si sia imbevuta completamente ed uniformemente con il bagno follante.

Durante la fase di imbibizione con sola acqua o con BIOSOL 190 si deve lavorare senza pressione.

Nella purga successiva alla follatura sono necessarie solo piccole aggiunte di BIOSOL 190 in quanto la dose impiegata nella follatura si mantiene ancora efficace dopo questa prima operazione.

Il tempo di lavorazione dipende dal grado di sporco e dal tipo di articolo.

Per la follatura vera e propria, a seconda degli articoli più o meno delicati, si usa dall'1 al 3% di prodotto BIOSOL 190.

Le informazioni di cui sopra hanno solo carattere indicativo e senza garanzia da parte nostra per l'impiego.

Si prega di contattare i nostri Tecnici per l'assistenza e per quanto non riportato in questo documento.

I dati contenuti nella presente scheda non sono da considerarsi specifiche.