



Superfloc 85

Flocculante coagulante per acque
in cabina di verniciatura titolabile

Descrizione

Superfloc 85 è un flocculante coagulante per acque in cabina di verniciatura; il prodotto è titolabile.

Caratteristiche principali

Superfloc 85, additivato alle acque di ricircolo delle cabine di verniciatura a spruzzo, fa sì che la vernice sovraspruzzata, che finisce in tali acque, si coaguli istantaneamente, non aderisca a pareti, tubazioni, interni di pompe ecc.

Superfloc 85 contiene degli agenti poliettrolitici che favoriscono la flocculazione della vernice e la sua separazione dall'acqua nel sistema di depurazione.

Superfloc 85, se usato in modo regolare e continuo è in grado di eliminare tutti gli inconvenienti sopra descritti mantenendo costantemente sempre efficiente l'intero impianto.

Benefici

| | |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Coagulante | la vernice perde istantaneamente la propria appiccicosità al contatto con l'acqua. |
| Flocculante | la vernice coagulata viene trasformata in fiocchi disidratati e non impaccanti. |
| Economico | l'uso costante e corretto del prodotto permette notevoli risparmi sui costi gestionali. |
| Titolabile | un'efficace kit di facile utilizzo permette di tenere sotto controllo la concentrazione ottimale, si evitano in questo modo sprechi di prodotto. |

Modalità d'uso

Superfloc 85 viene normalmente impiegato a concentrazioni comprese tra 5 e 7 g/l.



Superfloc 85

Caratteristiche tecniche

| | |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Stato fisico | liquido limpido |
| Colore | incolore |
| Densità relativa (@ 20°C) | 1.38 g/ml |
| pH (tal quale) | 13.0 |
| Alcalinità | 33% come NaOH |
| Componenti | soda caustica, potassa caustica, sali neutri e polielettroliti |

I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.

Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio

Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, in appositi serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme. Per le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto consultare la scheda di sicurezza.

Compatibilità del prodotto

Superfloc 85, quando applicato alle concentrazioni e temperatura raccomandate, è compatibile con tutti i tipi di materiali ferrosi comunemente usati nell'industria. Corrode alluminio, rame e sue leghe. Nel caso di incertezza è opportuno valutare il singolo materiale prima di un contatto prolungato.

Metodologia di test

| | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reagenti | 0.1 N Acido cloridrico Indicatore fenolftaleina |
| Procedura | Prelevare 5 ml di soluzione, aggiungere 20 ml di acqua demineralizzata e 2-3 gocce di indicatore. Titolare con l'acido fino alla completa decolorazione della soluzione. |
| Calcolo | % Superfloc 85 = titolante (ml) x 0.16 |