

Dilacfoam

Detergente schiumogeno acido disincrostante,
idoneo per leghe leggere e Zinco

Descrizione

Dilacfoam è un detergente schiumogeno acido disincrostante, contenente uno speciale inibitore di corrosione che lo rende idoneo per un uso su leghe leggere e su superfici zincate.

Caratteristiche principali

Dilacfoam è un detergente acido basato su un acido inorganico e agenti schiumogeni ad elevato potere bagnante. La sua particolare formulazione lo rende adatto per l'utilizzo su una vasta gamma di superfici inclusi l'alluminio e lo zinco, oltre a conferirgli proprietà sanitizzanti.

Dilacfoam è stato studiato per la rimozione dei depositi inorganici derivanti dalla durezza dell'acqua e di altra natura da tutte le attrezzature nelle industrie.

Dilacfoam è adatto per l'utilizzo con una vasta gamma di attrezzature per le applicazioni a schiuma e anche per il lavaggio manuale e in ammollo.

Benefici

- Efficace nella rimozione dei depositi inorganici.
- Adatto per l'utilizzo su alluminio e zinco.
- L'applicazione a schiuma prolunga il tempo di contatto della schiuma sulle superfici verticali.
- Garantisce proprietà sanitizzanti.
- Facile da risciacquare.

Modalità d'uso

Dilacfoam è normalmente utilizzato a concentrazioni comprese tra 3 e 10% w/w in funzione del tipo e del livello di contaminazione.

VF13



Dilacfoam

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido limpido
Colore	marrone chiaro
Densità relativa (@ 20°C)	1.30 g/ml
pH (soluzione 1 % @ 20°C)	2.1
Chemical Oxygen Demand (COD)	64 g ossigeno/kg
Contenuto in Azoto (N)	1.3 g/kg
Contenuto in Fosforo (P)	142 g/kg

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

Dilacfoam contiene un inibitore di corrosione che lo rende adatto, quando applicato alle concentrazioni e temperature raccomandate, per l'utilizzo sui materiali comunemente utilizzati nell'industria, incluse le leghe leggere, l'alluminio e lo zinco.

Tutte le superfici devono essere accuratamente risciacquate dopo l'utilizzo (entro un'ora).

In caso di incertezza è consigliabile valutare singolarmente i materiali prima di ogni uso prolungato.

Metodologia di test

Reagenti:	Soluzione di idrossido di sodio 0.1 N Fenoltaleina indicatore
Procedura:	Aggiungere 2-3 gocce di indicatore a 5 ml di soluzione da testare. Titolare con la soluzione di sodio idrossido fino alla comparsa del colore rosso.
Calcolo:	$\%v/v \text{ Dilacfoam} = \text{titolante (ml)} \times 0.16$ $\%w/v \text{ Dilacfoam} = \text{titolante (ml)} \times 0.21$ $\%w/w \text{ Dilacfoam} = \text{titolante (ml)} \times 0.21$