

Super Dilac

Disincrostante acido ad elevata efficacia

Descrizione

Super Dilac è un detergente acido disincrostante ad elevata efficacia a base nitrico/fosforica a bassa schiuma e fumosità controllata adatto all'utilizzo per una vasta gamma di applicazioni CIP nel settore industriale.

Caratteristiche principali

Super Dilac è altamente efficace nella rimozione di depositi calcarei inorganici.

Super Dilac è a bassa schiumosità ed adatto quindi per l'utilizzo nelle applicazioni CIP anche in condizioni di elevata turbolenza e pressione.

Super Dilac permette una elevata economicità in uso.

Super Dilac è stato formulato per garantire il controllo della fumosità.

Super Dilac è un detergente liquido conducibile adatto per sistemi di dosaggio e controllo automatici.

Benefici

- Altamente efficace nella rimozione dei principali depositi inorganici, migliorando l'efficienza produttiva.
- Può essere utilizzato per la passivazione di nuovi impianti CIP in acciaio inossidabile.
- Durante la manipolazione e l'utilizzo del prodotto, le ridotte quantità di ossido nitroso liberate, migliorano la sicurezza per l'operatore.
- Utilizzabile attraverso sistemi automatici di dosaggio e controllo tramite la conducibilità assicurando il corretto utilizzo del prodotto.

Modalità d'uso

Super Dilac è normalmente utilizzato per la disincrostazione a concentrazioni comprese tra 2.5 e 13% w/w in un intervallo di temperatura compreso tra 20 e 60°C.

Super Dilac è normalmente utilizzato per le applicazioni CIP ad una concentrazione compresa tra 1.0 e 2.5% w/w, in funzione del tipo di applicazione e del livello di calcare.

N.B. L'esattezza delle concentrazioni, dei tempi di contatto e delle temperature di utilizzo di **Super Dilac** dipendono dal tipo di applicazione.

Tutti i detergenti e i disinfettanti, dovrebbero essere accuratamente risciacquati dopo l'utilizzo, per eliminarne qualsiasi eventuale residuo da tutte le superfici.

VA4



Super Dilac

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido limpido
Colore	incolore
Densità relativa (@ 20°C)	1.28 g/ml
pH (soluzione 1 % @ 20°C)	1.0
Chemical Oxygen Demand (COD)	assente
Contenuto in Azoto (N)	85 g/kg
Contenuto in Fosforo (P)	21 g/kg

Super Dilac [%w/w]	Conduttività specifica a 25°C [mS/cm]
0.5	12.8
1	25.1
2	46
3	66
4	85

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

Super Dilac quando applicato alle condizioni raccomandate è utilizzabile sui materiali comunemente utilizzati nell'industria. 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 Fenolftaleina indicatore
Procedura:	Aggiungere 2-3 gocce di indicatore a 10 ml di soluzione da testare. Titolare con la soluzione di sodio idrossido fino alla comparsa del colore rosso.
Calcolo:	%w/w Super Dilac = titolante (ml) x 0.14 %v/v Super Dilac = titolante (ml) x 0.11