



Divos 35

Detergente a base di acidi organici

Descrizione

Divos 35 è un detergente disincrostante a base di acidi organici, a bassa schiuma ed elevata efficacia.

Divos 35 può essere applicato per la rimozione di residui inorganici in tutti i settori industriali.

Caratteristiche principali

Divos 35 è altamente efficace nella rimozione di ferro e depositi derivanti da una eccessiva durezza dell'acqua.

Benefici

- Altamente efficace nella rimozione del ferro e dei depositi derivanti da una eccessiva durezza dell'acqua.
- Rispetta l'ambiente.
- Senza tensioattivi: può essere utilizzato come disincrostante, o per la neutralizzazione dei residui caustici.
- Significativi risparmi di prodotto possono essere perseguiti attraverso l'utilizzo di sistemi automatici di dosaggio temporizzati, o attraverso la conducibilità.

Modalità d'uso

Divos 35 è normalmente utilizzato ad una concentrazione compresa tra 0.5 e 2% w/w, ad una temperatura compresa tra 20°C e 80°C per 20 - 60 minuti.

Divos 35, quando utilizzato per la neutralizzazione dei residui caustici può essere utilizzato ad una concentrazione compresa tra 0.1 e 0.5% w/w a temperatura ambiente.

VM30



Divos 35

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido limpido
Colore	incolore
Densità relativa (@ 20°C)	1.17 g/ml
pH (soluzione 1 % @ 20°C)	2.5
Chemical Oxygen Demand (COD)	370 g ossigeno/kg
Contenuto in Azoto (N)	assente
Contenuto in Fosforo (P)	assente

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

Divos 35 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.

Metodologia di test

Reagenti:	Iodrossido di Sodio 0.1 N Fenolftaleina indicatore
Procedure:	Aggiungere 2-3 gocce di Fenolftaleina a 10 ml della soluzione da testare. Titolare con l'acido fino alla comparsa del colore rosso.
Calcolo:	%w/w Divos 35 = titolante (ml) x 0.18 %v/v Divos 35 = titolante (ml) x 0.15