

X 12

Decapante per materiali ferrosi

Descrizione

X 12 è un decapante per materiali ferrosi.

Caratteristiche principali

X 12 è un prodotto indicato per il trattamento di decapaggio in molteplici settori industriali

X 12 è un prodotto acido appositamente studiato per rimuovere facilmente ossidi e sporchi da materiali ferrosi.

X 12 è un prodotto acido per la rimozione completa di ossidazioni nella fase di pre fosfatazione.

X 12 permette in un'unica operazione di rimuovere contemporaneamente ossidi inorganici e sporchi organici sopra depositati.

Benefici

- X 12, grazie alla forma liquida e alla forza acida, è particolarmente competitivo.
- X 12 è esente da ioni cloruro.
- X 12 non favorisce fenomeni corrosivi riducendo nel contempo i costi di gestione.
- X 12 è sicuro; non emette fumi o vapori.

Modalità d'uso

X 12, per applicazioni di decapaggio, viene usato in concentrazioni comprese tra il 3 e il 15% in funzione delle necessità.

X 12, quando impiegato come correttore di pH, viene impiegato in funzione della quantità necessaria per raggiungere il pH richiesto.



X 12

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido limpido
Colore	incolore
Densità relativa (@ 20°C)	1.40 g/ml
pH (soluzione 1% @ 20°C)	1.2
Solubilità in acqua (@ 20°C)	completa
Cloruri	5 ppm max
Ferro	30 ppm max
Composti riducenti	20 ppm max
Composti organici	assenti

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

X 12 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.