

ULTRASONIC-23

SGRASSATORE ALCALINO E DEFOSFATO

SPECIFICHE TECNICHE

ULTRASONIC-23 è uno sgrassatore in polvere molto alcalino, privo di silicati e borati, che si utilizza per immersione. ULTRASONIC-23 è stato formulato principalmente per lo sgrassamento di superfici in acciaio, ma è adatto anche per la rimozione di strati di fosfato.

DOSAGGIO E MODALITÀ D'USO

Tipo di prodotto: sgrassatore altamente alcalino, defosfatato

Applicazione: immersione

Adatto per: acciaio

Sgrassamento: 80 - 90°C, 30 - 50 g/l di ULTRASONIC-23

Sgrassamento e defosfatazione: 80 - 98°C, 50 - 100 g/l di ULTRASONIC-23

Defosfatato: 90 - 98°C, 80 - 100 g/l di ULTRASONIC-23

Tempo di trattamento: 5 - 20 minuti

Punti di sgrassamento: 4,9 - 16,3

10 ml di campione da bagno; indicatore n.2 (fenolftaleina); 1 ml di soluzione di titolazione n° 53 (0,5 M di acido solforico) corrisponde a 1,0 punto di sgrassamento. Manutenzione del bagno: Per ogni punto di sgrassamento consumato aggiungere: 6,1 g/l di ULTRASONIC-23.

Materiali dell'attrezzatura: Acciaio da costruzione normale secondo DIN EN 10025 (uso condizionato).

Acciaio al nichel-cromo, materiale n° 1.4541.

Acciaio al cromo-nichel-molibdeno, materiale n° 1.4571.

Le condizioni ottimali di trattamento possono essere determinate in prove precedenti in collaborazione con il nostro Servizio Tecnico, se necessario.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto: polvere

Densità apparente: ca. 1,2 g/cm³

pH (10 g/l, 20°C): ca. 13,1

Conducibilità elettrica specifica (10 g/l, 20°C): ca. 33 mS/cm

Questo prodotto è conforme alla normativa vigente sulla Biodegradabilità e al Regolamento Tecnico Sanitario sui Detergenti.