



4F SERVICES SAGL

+41 (0) 91 225 54 90 Via Cügn n°2 Novazzano CH info@4fservices.ch CHE-215.990.951

NoCalc F

CARATTERISTICHE

Specialità chimica a base di acidi inorganici forti (acido Cloridrico, Solforico e Fosforico), inibitori di corrosione e tensioattivi.

DESTINAZIONE D'USO

Rimozione rapida di incrostazioni calcaree, ruggine e ossidi pesanti da superfici, impianti e attrezzature; elimina stucco, calce e cemento da superfici e attrezzature.

Trattamento di tubazioni, caldaie, scambiatori di calore, refrigeratori.

Decapaggio dell'acciaio (non inossidabile) per eliminare ossidi, ruggine o calamina.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Concentrazioni d'impiego:

Dal 10 al 20% di prodotto in acqua secondo la quantità di depositi da rimuovere.

Per la rimozione di incrostazioni da particolari in metallo e plastica, si consiglia di immergere gli stessi in una soluzione di prodotto e lasciarli a contatto

fino a che non cessa l'effervescenza che si sviluppa. Sciacquare bene con acqua pulita.

Per la disincrostazione di scambiatori, serpentine, tubazioni operare nel seguente modo: Calcolare l'esatta capacità dell'impianto ed introdurre la

soluzione o la quantità di prodotto necessaria. Se possibile, tramite una pompa, fare circolare il prodotto. Lasciare a contatto la soluzione per almeno 30/40

minuti. A operazione terminata, scaricare l'impianto e sciacquare con molta acqua. Se necessario neutralizzare utilizzando soluzioni leggermente alcaline.

Per il decapaggio ad immersione dei metalli utilizzare tal quale o diluito al 50% in acqua.

Attenzione: non utilizzare su materiali non resistenti agli acidi, marmo e materiali calcarei.

CODIFICA E IMBALLAGGIO

D138 Canestro da kg. 10

D139 Canestro da kg. 20

IMMAGAZZINAMENTO

Il prodotto conserva inalterate le proprie caratteristiche chimico fisiche e tecnico applicative se conservato in luogo coperto e a temperature comprese tra +5 e + 30°C.

Le condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità, sono consultabili al paragrafo 7.2 della Scheda Dati di Sicurezza

BIODEGRADABILITÀ

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Regolamento (CE) n.648/2004 relativo ai detergenti.

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Stato fisico (gas, liquido, solido): Liquido limpido

Colore: incolore

Odore / profumo (descrizione qualitativa, se nota): acre, caratteristico di acido

pH: < 2 Temperatura: 25°C Metodo: Tal quale

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: > 100 °C.

Limite inferiore e superiore di esplosività: Non applicabile.

Densità e/o densità relativa: 1,10 a 1,14 Kg/dm³ a 20°C.

Le istruzioni e informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.