

MEC MAT 900

Detergente alcalino per lavaggi ad immersione

MEC MAT 900 è un detergente alcalino in polvere adatto ad operazioni di sgrassaggio in molteplici settori industriali. Il prodotto può essere utilizzato in vasche statiche o in ultrasuoni. MEC MAT 900 è facilmente e totalmente solubile in acqua assicurando una rapida ripresa della funzionalità del bagno in caso di rabbocchi.

E' inoltre compatibile con acque sia di media che di elevata durezza.

Alle normali concentrazioni d'uso MEC MAT 900 non crea soluzioni caustiche pericolose per gli operatori. MEC MAT 900 contiene in formulazione speciali inibitori di corrosione che permettono di effettuare gravose operazioni di sgrassaggio anche su superfici delicate come l'alluminio.

La formula altamente efficace di MEC MAT 900, unita alla sua delicata azione sulle superfici metalliche, permettono un ottimale e sostanziale utilizzo anche in operazioni di sgrassaggio di particolari metallici di alta precisione.

Le soluzioni in uso di MEC MAT 900 possono essere titolate mediante un semplice ed efficace kit, in questo modo è possibile razionalizzare i consumi ed ottimizzare le rese dei processi di sgrassaggio.



DATI CHIMICO/FISICI

Aspetto:	polvere granulosa.
Colore:	bianco giallognolo.
pH (sol. 1%):	12
Alcalinità tot.:	27% come NaOH.
Contenuto in P:	960 mg/l (sol. 1%)

MODALITA' D'USO:

Diluito in acqua all'1-5%, temperatura 30°-60°C, Tempi da 10' a 30' mediamente.
Verificare sempre le condizioni operative in base alla gravosità delle lavorazioni.
Risciacquare con acqua fredda.

METODO DI TITOLAZIONE:

Prelevare 5 ml di soluzione, aggiungere 2/3 gocce di indicatore fenolftaleina, titolare con acido cloridrico 0,1 N.

Calcolo:

$\% \text{ MEC MAT 900} = \text{ml ac. cloridrico} \times 0,55$



Uffici e magazzini:
Via L. Albertini, 36 D7 Gross Ancona – 60131 ANCONA
P.I. 01192490421 – Cap. Soc. € 10.200,00 Irt.Vers.
R.E.A. AN n.115486 – Trib. Ancona n. 18515

Tel. 071.280.60.80 – Fax 071.280.92.10
www.alfaengineer.com – e-mail: alfaengineer@libero.it