

METASOL SP

Detergente disincrostante acido, ad azione ossidante esente da fosforo ed azoto per acciaio inox e plastica.

METASOL SP è un detergente acido, liquido, ad azione ossidante, per l'eliminazione delle incrostazioni calcaree (pietra da birra e pietra da latte), albumine e grassi; è costituito da acidi disincrostanti a base di una combinazione di acidi organici e minerali, esenti da fosforo e azoto nitrico ed amminico, agenti bagnanti e donatori di ossigeno. **METASOL SP**, se utilizzato come raccomandato, non attacca acciaio inox, resine sintetiche (fibra di vetro) come smalto vetrificato, policarbonato e altri materiali plastici. Non adatto per materiale ferroso e leghe leggere,

Caratteristiche chimico fisiche

Aspetto Fisico	liquido limpido
Colore	incolore
Odore	caratteristico
Densità a 20 °C	ca. 1,13 g/ml
pH (tal quale)	ca. 1
Formazione schiuma	controllata

I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.

Modalità d'impiego

Nell'industria della lavorazione, del latte, della birra ed alimentare in genere con impianti CIP, lavaggi a spruzzo oppure per immersione.

Lavaggio stampi casse, scalere, attrezzature in materiale plastico e acciaio inox

Per la rigenerazione utilizzare ad immersione, in concentrazioni dal 2 al 5% a 50°C per almeno 1 ora, In caso di stampi molto sporchi allungare il tempo di contatto. In alternativa lasciare a bagno tutta la notte a temperatura ambiente.

Per il trattamento di mantenimento in macchine lava stampi utilizzare in concentrazione da 0,5 a 2%, a temperatura superiore ai 40°C oppure a bagno in concentrazione da 1 a 3% a temperatura di 40°C per almeno 1 ora oppure a temperatura ambiente per 4 - 8 ore.

Lavaggi in impianti CIP

Disincrostazione e pulizia di vasche, serbatoi, tubazioni, separatori, stampi, contenitori, filtri ecc.: si utilizza alla concentrazione del 1 - 3% a 40 - 560°C per 20 - 40'. Segue risciacquo.

Disincrostazione di pastorizzatori, sterilizzatori: utilizzare alla concentrazione del 2 - 5% alla temperatura di 40 - 50°C per 20' minimo.

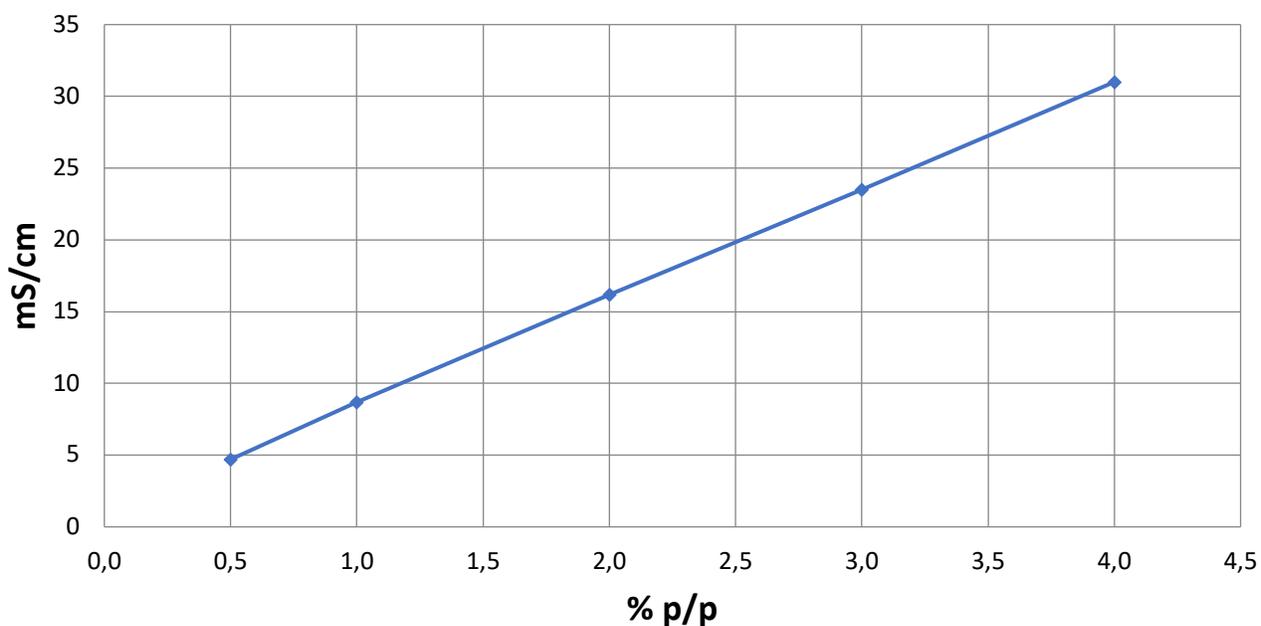
Controllo della soluzione

Prelevare 100 ml di soluzione, aggiungere 2 - 3 gocce di fenoltaleina. Titolare con sodio idrossido 0,1N fino a viraggio al rosso

Concentrazione % = ml Sodio idrossido 0,1N x 0,32



METASOL SP Conducibilità 25°C



Concentrazione % p/p	Conducibilità 25°C (mS/cm)
0,5	7,4
1,0	8,7
2,0	16,2
3,0	23,5
4,0	31,0

Conservazione

Il prodotto teme le temperature estreme: conservare a temperature comprese tra i 5°C e i 30°C. Il prodotto conservato correttamente nei contenitori originali mantiene inalterate le sue caratteristiche per 24 mesi.



Informazioni sull'immagazzinamento

Evitare l'uso improprio del prodotto. Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, negli appositi locali o serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme e lontano dalla luce del sole diretta.

Per informazioni relative alla manipolazione e allo smaltimento delle soluzioni consultare la scheda di sicurezza. I.R.C.A. SERVICE S.p.A. non è responsabile in alcun caso per l'utilizzo improprio del prodotto.

Confezioni disponibili

Codice	Collo	N. Conf. Strati	N. Strati Pallet	N. Conf. Pallet
69475503	Tanica 25Kg	13	2	26
69475501	IBC 1.000Kg	1	1	1

I.R.C.A. SERVICE S.p.A.

Strada Statale Cremasca 591 n° 10

24040 Fornovo San Giovanni (BG)

Tel. 0363 337250 – Fax 0363 337251

e-mail: info@ircaservice.comwww.ircaservice.com