

# DETERGA

## DETERGENTE SANIFICANTE AL CLORO

- DETERGE E SANIFICA IN UN' UNICA OPERAZIONE IN ACQUA FREDDA O CALDA
- RIMUOVE OGNI TIPO DI GRASSO E DEPOSITI ORGANICI
- RIDUCE LA CARICA MICROBICA

(PER USO PROFESSIONALE)

### CAMPI D'APPLICAZIONE

Deterge e sanifica in una unica operazione sia in acqua calda che fredda, ogni tipo di grasso e depositi organici.

Adatto all' utilizzo "cleaning in place" (C.I.P.) ovunque la tipologia impiantistica lo permetta.

### CARATTERISTICHE

Rispetto ai sanificanti tipici, quali i sali di ammonio quaternari e gli anfoteri, il prodotto ha il vantaggio di presentare dei residui attivi perfettamente sciacquabili.

Sull'azione battericida, fungicida, sporicida e virucida dell'ipoclorito sono stati fatti ampissimi studi, dai quali emerge che l'agente attivo è l'acido ipocloroso, presente in percentuali massicce a pH inferiori all' otto. Ciò nonostante prove empiriche hanno dimostrato che sanificanti alcalini ottimizzati a base di ipoclorito, si rivelano fortemente battericidi, probabilmente grazie ad un'azione in tandem compiuta con l'idrossido di sodio e gli agenti sequestranti contenuti.

- pag. 48-49 of "Disinfection, Preservation and Sterilization" edited by A.D.Russel, W.B.Hugo and G.A.J.Ayliffe: <<....Hypochlorites are more active at acid than alkaline pH. The former problem can, to some extent, be overcome by increasing the hypochlorite concentration, and it has been shown that the sporicidal activity of sodium hypochlorite (200 ppm available chlorine) can be potentiated by 1,5-4% sodium hydroxide, notwithstanding the above comment about pH ....>>

Traduzione: <<.... Gli ipocloriti sono più attivi a pH acido che alcalino. Questo problema può essere superato aumentando la concentrazione di ipoclorito , ed è inoltre stato dimostrato che l'attività sporicida dell'ipoclorito di sodio (200 ppm di cloro attivo), può essere potenziata da 1,5% - 4% di idrossido di sodio, contraddicendo il precedente commento circa il pH .....>>.

Un 1% di prodotto libera 550 ppm di cloro attivo.

### DOSI CONSIGLIATE E MODALITA' D'USO

Si consiglia di utilizzare il prodotto come di seguito indicato:

- Soluzioni con concentrazioni che vanno dallo 0,5 all'1%: per la pulizia degli impianti nelle industrie lattiero-casearie e dei gelati, serbatoi di refrigerazione del latte

- Soluzioni con concentrazioni che vanno dallo 0,4 al 4%: per le applicazioni nelle industrie olearie. Conserviere e trasformazione del pesce, macelli, lavorazione carne e salumi, allevamenti, industrie delle bevande e della birra, distillerie e liquorifici.

CONFEZIONI:	Confezioni standard	N° pezzi per cartone	N° cartoni / colli per pallet	N° pezzi per pallet
	Tanica kg 30	-	-	24
	Tanica kg 230	-	-	4
	GIR/IBC kg 1150	-	-	1

DATI CHIMICO-FISICI: (i metodi analitici sono disponibili a richiesta)	Parametri	U.M.	Valore	Metodo d'analisi
	Aspetto:	-	Liquido	Visivo
	Colore:	-	Giallo paglierino	Visivo
	Profumo:	-	Caratteristico di cloro	Olfattivo
	pH (sol. 1 %):	-	12,9 ± 0,5	Strumentale
	Alcalinità:	% Na <sub>2</sub> O	8,1 ± 0,5	Per titolazione
	Densità:	Kg/dm <sup>3</sup>	1,21 ± 0,05	Per pesata

PERICOLOSITA':	Simboli di pericolo		Frasi di rischio
			R31: A contatto con acidi libera gas tossico R35: Provoca gravi ustioni R50: Altamente tossico per gli organismi acquatici.

**Note:** Raccomandiamo per l'utilizzo, impiego, stoccaggio, ecc. di seguire le istruzioni in etichetta e scheda sicurezza. SCHEDA DEGLI INGREDIENTI PER IL PERSONALE MEDICO (nostro M359) : detta scheda, come previsto dalla normativa vigente, è conservata nei nostri laboratori a disposizione del personale medico, su richiesta dello stesso. La presente Scheda Tecnica Prodotto annulla e sostituisce ogni versione precedentemente emessa.

**DIBOTEK S.P.A.**

Via degli Artigiani 9 (Z.I.) 26010 CREMOSANO (CR) Loc. S. BENEDETTO  
Tel. 0373/29.02.59 – Fax 0373/29.02.60 E-mail: info@dibotek.it – www.dibotek.it  
Cap. Soc. € 120.000 i.v. – C.F. e P.IVA 01160820195  
Reg. Imp. CR 1998-9609 - REA 147815