

SCHEMA TECNICA

DISINCROSTANTE**Zootecnia / Agroalimentare / Pulizia impianti e superfici***Detergente acido.***Caratteristiche**

DISINCROSTANTE è un formulato a base di acidi minerali, molto efficace nella solubilizzazione e rimozione dei precipitati sia di natura organica che inorganica (es. pietra del latte).

DISINCROSTANTE trova applicazione per la pulizia di impianti di mungitura, cip di lavaggio, vasche di stoccaggio e refrigerazione del latte. La sua speciale formula è particolarmente indicata per la pulizia delle superfici in acciaio inox, vetro, piastrellato e le principali superfici tipiche del settore lattiero-caseari.

Campi d'impiego

DISINCROSTANTE trova impiego nel settore lattiero caseario, in particolare:

- nelle sale mungitura
- negli impianti di trasporto del latte
- nelle vasche di refrigerazione del latte e nei serbatoi di stoccaggio

Modo d'uso

DISINCROSTANTE va diluito ad una concentrazione di almeno lo 0,5% in acqua tiepida o calda (almeno 50 °C e massimo 70 °C) in funzione del livello di sporcamento.

Il tempo di applicazione indicativo è di 5-10 minuti in funzione del livello di contaminazione e della modalità di applicazione.

Al termine di ciascuna applicazione risciacquare abbondantemente con acqua pulita e fredda fino a neutralità.

Caratteristiche

Forma:	liquido
pH (soluzione 1%):	1,5±0,2
Densità:	1,20±0,05 g/cm ³ @25 °C
Contenuto fosforo (come P):	1,9 g/100 g
Contenuto azoto (come N):	11,3 g/100 g
Tensioattivi:	assenti

Compatibilità

Tenere in considerazione le seguenti compatibilità (riferite al prodotto puro):

- Materiali compatibili: acciaio inossidabile AISI 304, acciaio inossidabile AISI 316 polivinilcloruro (PVC), polietilene (PE) polipropilene (PP) politetrafluoroetilene (PTFE) gomma etilene-propilene (EPDM), vetro, superfici piastrellate.
- Materiali incompatibili: basi forti, acciaio zincato, alluminio, resina acetica (POM).

In caso di dubbio testare il prodotto su una piccola porzione di superficie non in vista.

Controllo

Dosaggi, % (p/p)	Conducibilità, mS/cm (25 °C)
0,5%	15,0
1%	22,0
1,5%	30,0
2%	40,0

Formati

Tanica: 12,5 kg 25 kg

Fusto: 250 kg

IBC: 1200 kg

Altre informazioni

DISINCROSTANTE risponde ai criteri di classificazione del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP). Per informazioni specifiche vedasi scheda di dati di sicurezza.

Classe, categoria di pericolo: Corrosione per i metalli, 1

Classe, categoria di pericolo: Corrosione/irritazione della pelle, 1

Classe, categoria di pericolo: Tossicità acuta, 4

DISINCROSTANTE è definito pericoloso per le diverse modalità di trasporto secondo le "Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose - Regolamento tipo". Per informazioni specifiche, vedasi sezione 14 della scheda di dati di sicurezza.

Composizione chimica (Reg. 648/2004/CE):

DISINCROSTANTE è conforme al Regolamento (CE) n. 648/2004/CE

Attenzione

La presente scheda tecnica è da intendersi di carattere puramente indicativo. Per la definizione del corretto protocollo di utilizzo dei prodotti Devidet s.r.l. consultare sempre l'Ufficio Tecnico Devidet s.r.l., tecnici esperti sapranno fornire le soluzioni più adatte alle specifiche esigenze. Prodotto ad esclusivo uso professionale. Si declina ogni responsabilità per i danni derivanti dall'uso improprio o non autorizzato del prodotto. Verificare prima dell'uso la corrispondenza del prodotto al tipo di applicazione richiesta. Prima dell'uso consultare la scheda di dati di sicurezza oppure la scheda informativa.

Revisione 14 31/03/2025