

# DEPTACID UF 2

DATA DI AGGIORNAMENTO : 15/05/24

**INDUSTRIE ALIMENTARI**  
**Disincrostante acido**  
**Non mescolare con prodotti alcalini.**  
**PER MEMBRANE DI SEPARAZIONE**

**Caratteristiche fisico-chimiche :**

Aspetto	Liquido limpido
Colore:	Incolore
Odore	Pungente
pH puro :	Non disponibile
pH in sol. 10 g/l :	1,3±0,2
Densità :	1,385±0,015 g/cm <sup>3</sup>
Punto di congelamento	-20 °C

**Criteri ambientali :**

Fosforo	8,3 %
Domanda Chimica di Ossigeno (COD)	0 grammi di ossigeno per chilogrammo
Azoto	6,8 %

**Proprietà :**

Disincrostante  
Contiene acido fosforico e nitrico  
Esente da solfati

**Applicazione:**

Eliminazione dei sali di calcio e di magnesio (carbonati, lattati e fosfati) dalle membrane di separazione resistenti all'azione dell'acido nitrico ed a pH inferiore a 2.

**Modalità d'uso :**

Concentrazione : 0.3 - 1.0 %  
Temperatura : 40-60 °C  
Tempo di contatto : 15-30 mn

Sequenza standard di utilizzo :  
Prelavaggio con acqua  
Applicazione della soluzione di DEPTACID UF 2  
Risciacquo finale con acqua potabile

# DEPTACID UF 2

DATA DI AGGIORNAMENTO : 15/05/24

## **Parametri di controllo :**

Dose campione : 50ml

Indicatore : Fenolftaleina 0,9% (p/v) o ortocresolftaleina 0,9% (p/v)

Titolante: NaOH N/2

Fattore di titolazione :  $f = 0,1 \pm 0,01$

Concentrazione in % = ml titolante \* f

Concentrazione in g/l = ml titolante \* f \* 10

- Riempire la buretta da 25 mL con la soluzione titolante
- In un matraccio di Erlenmeyer da 250 ml, aggiungere il volume di campione da titolare
- Aggiungere circa 10 gocce di indicatore
- Omogeneizzare manualmente il contenuto del matraccio
- Titolare con la soluzione titolante fino al punto di viraggio
- Annotare il volume di titolante consumato.

## **Confezionamento :**

Tanica	20l	Rosso	24kg
Tanica	22l	Rosso	30kg
Fusto	220l	Blu scuro	290kg
IBC	1000l	Colore naturale	1300kg

## **Qualità - Sicurezza :**

Consultare la scheda di sicurezza disponibile su internet : <http://www.kersia-group.com>

## **Regolamentazione**

Questo prodotto è conforme alla legislazione riguardante i prodotti di detergenza delle superfici che possono entrare in contatto con generi alimentari, prodotti e bevande per l'alimentazione dell'uomo e degli animali.

Questo prodotto è utilizzabile in Agricoltura Biologica conformemente alla regolamentazione in vigore.

DEPTACID UF 2 è una miscela conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 del 18 dicembre 2006, relativo alla registrazione, alla valutazione e all'autorizzazione delle sostanze chimiche (REACH), qualunque sia il sito di fabbricazione.

Le sostanze interessate dal Regolamento REACH e contenute in DEPTACID UF 2 sono state pre-registrate o registrate dalla nostra società o dai nostri fornitori a monte.

DEPTACID UF 2 non contiene alcuna sostanza detta "estremamente preoccupante" nell'elenco attuale delle sostanze candidate all'autorizzazione pubblicato e aggiornato regolarmente dall'ECHA.

# DEPTACID UF 2

DATA DI AGGIORNAMENTO : 15/05/24