



Prodotto da:  
Medusa s.r.l.  
Via Dell'Artigianato 2/4  
35023 Bagnoli di Sopra (PD)  
Tel. +39 049 5352393  
Fax +39 049 7423107  
Email: info@medusasrl.com

Rev. n. 3 del 07/07/2021

## Bollettino tecnico

### ACID ROBOT

#### Disincrostante acido

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

##### Dati tecnici

Contiene: > 20 <= 30% acido fosforico, < 5% acido solforico

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico: Liquido limpido

Colore: rosso

Odore: Caratteristico

pH: < 1,00

Densità e/o densità relativa: 1,22 +/- 0,02 gr/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità: si

#### APPLICAZIONI

Disincrostante a base di acido fosforico e solforico specifico per industrie lattiero casearie. Dissolve incrostazioni di natura inorganica (calcare, pietra latte, ecc.). E' molto efficace per impianti di mungitura automatici, tubazioni di impianti a ciclo chiuso (CIP).

#### CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Dallo 0,5 - 1 % a seconda dell'incrostazione da rimuovere e in base alla durezza dell'acqua. Dopo l'utilizzo risciacquare con acqua potabile.

#### PRECAUZIONI D'USO

Controlli tecnici idonei:

Usi industriali:

Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore.

Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.



Usi professionali:

Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore. Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Indossare maschera

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata (EN 14387:2008)

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

#### IMBALLAGGIO

1 pz x 30 Kg

#### CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:



Prodotto da:  
Medusa s.r.l.  
Via Dell'Artigianato 2/4  
35023 Bagnoli di Sopra (PD)  
Tel. +39 049 5352393  
Fax +39 049 7423107  
Email: info@medusasrl.com

Rev. n. 3 del 07/07/2021

## Bollettino tecnico

### ACID ROBOT Disincrostante acido

Pittogrammi:  
GHS05, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:  
H290 - Può essere corrosivo per i metalli.  
H302 - Nocivo se ingerito.  
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Il prodotto può essere corrosivo i metalli

Prodotto Nocivo: non ingerire

Prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Numero ONU: 3264

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.

