

SCHEDA DI SICUREZZA

CALCINET® Disincrostante

DISINCROSTANTE IN POLVERE PER LAVASTOVIGLIE - LAVATRICI E PEZZI DI RICAMBIO

-USO PROFESSIONALE-

1. INDICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

- 1.1. Nome commerciale: **CALCINET Disincrostante**
 1.2. Utilizzo: Disincrostante in polvere
 1.3. Fornitore/Produttore: ASACHIMICI – Via N.Sauro,26 – 26039 VESCOVATO (CR) ITALIA
 Tel. +39 0372 830494 - Fax. +39 0372 830029
 Marco Carubelli (info@asachimici.com)
 1.4. Chiamata urgente: Centro Antiveleni – Ospedale di Niguarda – Mi - Tel. +39 02/66101029

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Irritante **Xi R36/38** Irritante per gli occhi e la pelle – **R52/53** Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Conservare fuori dalla portata dei bambini - Non respirare le polveri - Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.



3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI MISCELA

Sostanze pericolose n. CAS n. EINECS	n. Reg. REACH 1999/45/CE	Contenuto	Classificazione CE 67/548/CEE	Clasificazione UE-CLP CE 1272/2008
Acido solfamminico 5329-14-6 226-218-8	01-2119488633-28	60-70%	Irritante per gli occhi e la pelle Xi R36/38 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico R52/53	Skin irrit. 2 H315 Eye irrit. 2 H319 Aquatic chronic 3 H412
Acido citrico 5949-29-1 201-069-1	01-2119457026-42	20-30%	Irritante per gli occhi Xi R36	Eye irrit. 2 H319
Acido tartarico 87-69-4 201-766-0	01-2119537204-47	<10%	Rischio di gravi lesioni oculari Xi R41	Eye Dam. 1 H318

Composizione chimica e/o concentrazione della miscela proprietà intellettuale Asachimici.

4. **MISURE DI PRIMO SOCCORSO** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. - In caso di contatto con la pelle, lavare abbondantemente con acqua. - Togliersi di dosso gli indumenti contaminati - In caso di ingestione, incidente o di malessere consultare immediatamente il medico mostrandogli la presente scheda.
5. **MISURE ANTINCENDIO** In caso di incendio usare: acqua nebulizzata, schiuma.
6. **FUORIUSCITE ACCIDENTALI** Indossare guanti ed indumenti protettivi. Raccogliere con scopa e paletta o mediante aspirazione, successivamente sciacquare con abbondante acqua. Le soluzioni (se non direttamente recuperabili) possono essere neutralizzate con alcali. Non disperdere nell'ambiente.
7. **MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO** Evitare il contatto prolungato con la pelle - Usare indumenti protettivi e guanti adatti - Proteggersi gli occhi / la faccia - Stoccare in ambiente fresco, ventilato e asciutto lontano da sostanze fortemente ossidanti e basi forti.
8. **CONTROLLO PROTEZIONE INDIVIDUALE**
Usare guanti, indumenti protettivi ed occhiali adatti.

SCHEDA DI SICUREZZA

CALCINET® Disincrostante

DISINCROSTANTE IN POLVERE PER LAVASTOVIGLIE - LAVATRICI E PEZZI DI RICAMBIO

-USO PROFESSIONALE-

9. **PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE**

- Natura fisica / odore:	polvere bianca cristallina / inodore
- Temperatura di decomposizione:	205°C.
- Punto di fusione:	>100°C
- Fattore idrogeno della soluzione al 1% in H ₂ O:	pH 1,18
- Solubilità in H ₂ O:	< 10%
- Peso specifico a 20°C:	1250 g/l.

10. **STABILITA' E REATTIVITA'** Il prodotto asciutto ed in confezione integra è stabile in un ampio intervallo di temperatura (0 ÷ 100°C). Si idrolizza in presenza di acqua. Se mescolato con basi forti può produrre reazione esotermica. Con inibitore.

11. **INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE** Tossicità orale acuta degli ingredienti: LD₅₀ superiore a 1600 mg/Kg (ratto). Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Nessun effetto mutageno in test su Salmonella Typhimurium. GRAS status sotto F.D.A. (Fed. Regs. Vol. 44 (31) 1979).

12. **INFORMAZIONI ECOLOGICHE** Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Biodegradazione della sostanza organica superiore al 90%. Non contiene cloro, fosfati o nitriloacetati.

13. **CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO** Il prodotto costituisce rifiuto speciale pericoloso e deve essere smaltito secondo il D.Lgs. 5/2/97 n.22: (Legge Ronchi)
- per il prodotto ancora in polvere Codice CER 060199 (rifiuti acidi non specificati altrimenti)
- dopo l'uso in soluzione esausta Codice CER 110105 (soluzioni acide di decapaggio)

14. **INFORMAZIONI SUL TRASPORTO** Normativa RID / ADR classe 8 - ord.le 16° c) n. 2967 **esentato** per imballaggio interno inf. a 1 Kg e collo fino a 12 Kg. Per confezioni diverse, **esentato** se inferiore ai 1000 Kg.

15. **INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE** Prodotto conforme alle normative vigenti: Dir. 67/548/CEE etichettatura sostanze pericolose - Reg. 648/2004 CE biodegradabilità detergenti. Reg. CE 1907/2006, Reg. CE 453/2010 e Reg. CE 1272/2008 CLP.

16. **ALTRE/VARIE**

Le informazioni qui riportate sono date in buona fede ed al meglio delle nostre conoscenze, comunque nessuna garanzia esplicita ed implicita viene fornita per un inadeguato o improprio uso del prodotto.

E' AUTORIZZATA LA RIPRODUZIONE IN FOTOCOPIA DELLA PRESENTE AL SOLO SCOPO DI INFORMARE CORRETTAMENTE GLI UTILIZZATORI FINALI DEL PRODOTTO.

Voce doganale per l'esportazione: **PRODOTTO 3824 90 45 T.D.C.**

DATA ULTIMO AGGIORNAMENTO 31.01.15

SCHEDA TECNICA / SPECIFICHE H.A.C.C.P.

CALCINET® Disincrostante

DISINCROSTANTE IN POLVERE PER LAVASTOVIGLIE LAVATRICI E PEZZI DI RICAMBIO

-USO PROFESSIONALE-

CARATTERISTICHE: CALCINET Disincrostante, frutto della costante evoluzione del prodotto, ideato appositamente dal nostro Centro Studi Applicazioni Speciali, è in grado di assolvere alle operazioni di disincrostazione e ricondizionamento di caldaie, scambiatori di calore, tubazioni in rame, macchine lavatrici, lavatazzine da bar e lavastoviglie, senza corroderli. La particolare composizione del **CALCINET Disincrostante** lo rende sicuro da maneggiare e non emana vapori nocivi. Con inibitore.

PROCEDURA D'USO: CALCINET Disincrostante, si utilizza alla concentrazione massima di 1Kg o 6 buste da 150g sciolto in 10 litri di acqua tiepida.

DISINCROSTAZIONE MACCHINE CAFFÈ ESPRESSO PROFESSIONALI ;Disassemblare e immergere le parti incrostate nella soluzione preparata come sopra descritto per 15/20 minuti .Togliere i pezzi dalla soluzione e immergerli in una prima vasca di acqua pulita per 5 minuti e poi in una seconda vasca di acqua per qualche minuto assicurandosi che il valore del PH della seconda vasca d'acqua sia tra 7,5 più o meno 0,5 per avere la sicurezza che i pezzi trattati non abbiano più traccia della soluzione.

DISINCROSTAZIONE DI MACCHINE ESPRESSO CON SERBATOIO RISERVA ACQUA: sciogliere 30g di **CALCINET Disincrostante** ogni litro di acqua; versare la soluzione nel serbatoio dell'acqua della macchina ed azionare la pompa fino ad esaurimento della soluzione. Sciacquare il serbatoio, riempirlo nuovamente con acqua pulita ed azionare la pompa fino a totale svuotamento. Ripetere 2 volte l'operazione di risciacquo.

DISINCROSTAZIONE DI LAVASTOVIGLIE / LAVABICCHIERI DA BAR: scaricare completamente l'acqua di lavaggio, togliere e pulire i filtri sotto un getto di acqua corrente, verificare che gli ugelli non siano otturati e che i bracci girino liberamente. Riempire la macchina con acqua pulita e, al posto del detersivo, mettere il **CALCINET Disincrostante** nella concentrazione sopra riportata. Effettuare uno o più cicli caldi di disincrostazione (50 / 70°C). Scaricare totalmente la soluzione disincrostante, immettere acqua pulita, azionare la pompa di lavaggio per qualche istante e scaricare totalmente l'acqua di risciacquo. Caricare infine con acqua pulita e il relativo detersivo.

FREQUENZA D'USO: CALCINET Disincrostante si usa quando le incrostazioni di calcare diventano visibili; consigliamo comunque di operare preventivamente per evitare il danneggiamento irreversibile dell'attrezzatura e per sfruttare al massimo le proprietà lavanti del detersivo. Ricordiamo che una attrezzatura incrostata consuma più energia elettrica, più detersivo ed offre caratteristiche igieniche non perfette. L'uso mensile di **CALCINET Disincrostante**, impedisce l'accumulo di calcare, mantiene in efficienza tutte le parti meccaniche e rende brillante l'interno delle apparecchiature.

AUTOCONTROLLO: verificare visivamente il risultato; rilevare l'assenza di odori anomali; controllare la scomparsa delle incrostazioni; eventualmente ripetere l'operazione.

PUNTI CRITICI: verificare i filtri delle lavatrici o gli ugelli delle macchine lavastoviglie o lavabicchieri, gli angoli ed i punti di difficile accesso.

INFORMAZIONI E SICUREZZA: vedi la SCHEDA DI SICUREZZA; non miscelare con prodotti alcalini come i detersivi e gli sgrassanti caustici; usare indumenti protettivi (occhiali, guanti).

CONFEZIONI:

Barattolo da 1 Kg
Cartone da 12 barattoli

