



ACIDO CITRICO MONOIDRATO

ANTICALCARE, AMMORBIDENTE, DISINCROSTANTE
BRILLANTANTE

PRODOTTO ECOLOGICO
ATTIVO: 90 %

Contiene: Citric acid (acido citrico).

Non contiene: fosfati, conservanti tossici, addensanti e profumi sintetici, coloranti, materie prime di origine animale.

Il prodotto è rapidamente e completamente biodegradabile.

Modalità d'uso:

Su tutte le superfici lavabili: applicare una soluzione al 15% per eliminare le incrostazioni calcaree. Lasciare agire qualche minuto e risciacquare. Non utilizzare su marmo e pietra, legno, cotto e tutte le superfici sulle quali è sconsigliato l'uso di sostanze acide.

In lavatrice come disincrostante: ogni mese versare 1 litro di una soluzione al 15% direttamente nel cestello vuoto e avviare un programma ad alta temperatura.

In lavatrice come ammorbidente: versare 100 ml di una soluzione al 10% nella vaschetta dell'ammorbidente.

In lavastoviglie come brillantante: riempire la vaschetta del brillantante con una soluzione al 15% e regolare l'indicatore al massimo.

Preparazione soluzione al 10/15%: sciogliere 100/150 gr. di Acido Citrico in 1 litro d'acqua.

Non mescolare con altri additivi. Non usare direttamente sui tessuti.

Non adatto per uso alimentare.

| SCHEDA DI SICUREZZA (DIRETTIVA 2001/58/CE) | | DATA la emissione: 29/03/2007 | | | | | |
|--|---|--|--------------------------|--|------------------------|-------------------|-------------|
| 1. | IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA' | | | | | | |
| 1.1. | IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO | ACIDO CITRICO MONOIDRATO | | | | | |
| 1.2. | UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO | ANTICALCARE, DISINCROSTANTE, AMMORBIDENTE, BRILLANTANTE | | | | | |
| 1.3. | IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA' DISTRIBUTTRICE: | NIVEL SRL - VIA ROMANA 615 - 55100 LUCCA (LU) - TEL. 0583.91251 - FAX 0583.466898 - www.nivel.it - nivel@nivel.it | | | | | |
| 1.4. | TELEFONO DI EMERGENZA | NIVEL SRL 0583.91251 - CENTRO ANTIVELENI FIRENZE 055.4277238 | | | | | |
| 2. | COMPOSIZIONE ELENCO DEGLI INGREDIENTI COMUNICATO ALL'I.S.S. (D.lgs. 65 14/03/2003) DIRETTIVA 1967/548/CE e successive modificazioni DIRETTIVA 1999/45/CE | Nome | CAS | EINECS/ELINCS | Classificazione | Concentrazione | |
| | | CITRIC ACID | 5949-29-1 | 201-069-1 | Xi, R36 | > 90% | |
| 3. | IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI | Preparato classificato Xi (IRRITANTE), R36 - DIRETTIVA 1999/45/CE | | | | | |
| | | OCCHI | IRRITANTE | INALAZIONE | - | | |
| | | PELLE | - | INGESTIONE | - | | |
| 4. | INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO | | | | | | |
| 4.1. | CONTATTO CON GLI OCCHI | Lavare immediatamente con acqua per qualche minuto. Se il sintomo persiste consultare un medico. | | | | | |
| 4.2. | CONTATTO CON LA PELLE | Lavare la pelle con acqua. | | | | | |
| 4.3. | INGESTIONE | Consultare il medico. | | | | | |
| 4.4. | INALAZIONE | Aerare il locale e portare l'fortunato in ambiente aerato. | | | | | |
| 5. | MISURE ANTINCENDIO | | | | | | |
| 5.1. | MEZZI ESTINGUENTI | Combattere incendi sviluppati nelle vicinanze con: ACQUA (getto fine), CO2, POLVERE CHIMICA, SCHIUMA | | | | | |
| 5.2. | MEZZI ESTINGUENTI DA NON USARE | Getto d'acqua forte | | | | | |
| 5.3. | PERICOLI DA PRODOTTI / GAS DELLA COMBUSTIONE | - | | | | | |
| 5.4. | MEZZI PROTETTIVI ANTINCENDIO | Equipaggiamento protettivo. | | | | | |
| 6. | PROVVEDIMENTI PER DISPERSIONE ACCIDENTALE | | | | | | |
| 6.1. | PRECAUZIONI PER LE PERSONE | Usare guanti e occhiali antiacido a norma CE. | | | | | |
| 6.2. | PRECAUZIONI AMBIENTALI | Impedire infiltrazione nel terreno, nelle acque di superficie e di falda. | | | | | |
| 6.3. | METODI DI BONIFICA | Recuperare se possibile. Risciacquare con abbondante acqua. Non assorbire con segatura o altri assorbenti combustibili. | | | | | |
| 7. | MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO | DIRETTIVA 1988/24/CE | | | | | |
| 7.1. | MANIPOLAZIONE | Evitare il contatto con gli occhi. | | | | | |
| 7.2. | IMMAGAZZINAMENTO | Conservare i recipienti ben chiusi, in zona fresca e asciutta ad una temperatura non inferiore a 5°C. | | | | | |
| 8. | PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO ESPOSIZIONE | Per il normale utilizzo del preparato nell'ambiente di lavoro e di stoccaggio il prodotto non necessita di protezione personale e/o controllo di esposizione. | | | | | |
| 9. | PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE | STATO FISICO | POLVERE | ODORE | INODORE | DENSITA' RELATIVA | 940 g/l |
| | | COLORE | BIANCO | PH | 1,8 | IDROSOLUBILITA' | 67,7g/100ml |
| 10. | STABILITA' E REATTIVITA' | Reagisce con sostanze alcaline. Soluzioni acquose possono corrodere metalli, nylon, policarbonato, acrilici. | | | | | |
| 11. | INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE | Informazioni basate sui dati derivati dai componenti pericolosi | | | | | |
| 11.1. | EFFETTI NOCIVI PER LA SALUTE | Vedi paragrafo 3. | | | | | |
| 11.2. | EFFETTI CRONICI PER LA SALUTE | Non si conoscono effetti significativi o pericoli | | | | | |
| 11.3. | TOSSICITA' ORALE ACUTA | LD50 (RATS) > 11700 mg/Kg | | | | | |
| 12. | INFORMAZIONI ECOLOGICHE | Alle normali concentrazioni d'uso il prodotto non dà luogo a particolari cessioni pericolose per l'ambiente. Non presenta inoltre effetti inibitori sul trattamento degli scarichi. | | | | | |
| 12.1. | BIODEGRADABILITA' DIRETTIVA 2004/648/CE | BIODEGRADABILITA' RAPIDA E COMPLETA | CONTENUTO IN FOSFORO (P) | | | ESENTE | |
| 13. | OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO | Recuperare o avviare allo smaltimento operando secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Non necessita di smaltimento speciale. | | | | | |
| 13.1. | SMALTIMENTO DELL'IMBALLAGGIO VUOTO | Lavare bene il contenitore vuoto con acqua corrente e avviare al riciclaggio delle materie plastiche. | | | | | |
| 14. | INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (SU STRADA) ADR2005 | NUMERO UN | DENOMINAZIONE | | GRUPPO IMBALLAGGIO | - | |
| | | - | - | | CLASSE | - | |
| | | | | | CATEGORIA DI TRASPORTO | - | |
| 15. | INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA | | | | | | |
| 15.1. | CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 1999/45/CE | Xi (IRRITANTE), R36. Tutti gli ingredienti sono registrati nell'Unione Europea. | | | | | |
| 15.2. | ETICHETTATURA | | | FRASI R: R36- Irritante per gli occhi, FRASI S: S1/2 - Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. S26 - In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. | | | |
| 16. | ALTRE INFORMAZIONI | Questo prodotto, usato correttamente, non provoca corrosioni su oggetti e apparecchiature, né lascia residui che possano contaminare gli alimenti cui vengono a contatto. Tutto ciò in ottemperanza alle vigenti normative. Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate come garanzia di proprietà specifiche. Le norme e le disposizioni in vigore devono essere rispettate dal destinatario dei nostri prodotti sotto la propria responsabilità. | | | | | |