

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Elaborata il 20/08/2022

1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E SOCIETA' DISTRIBUTRICE

- 1.1 NOME DEL PRODOTTO : **ECO WC** (miscela disincrostante per la tazza del wc)
- 1.2 DISTRIBUTORE : NI.VA PROFESSIONAL DI NICOLETTO RICCARDO – VIA SPAGNA N.13 – 36010 VIGONZA (PD) – TEL. 049 8934465
- 1.3 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA : OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA - PIAZZA OSPEDALE MAGGIORE N.4 - 20162 MILANO - TEL. 02 66101029
-

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI



La miscela è fortemente acida

- 2.1 provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
- 2.2 Etichetta con pittogramma GHS05
- 2.3 Indicazioni di pericolo : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari H314, tenere fuori dalla portata dei bambini P 102.
- 2.4 Consigli di prudenza : indossare guanti e indumenti protettivi P280 proteggere occhi e viso. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua, togliere le lenti a contatto e consultare un medico P305+P351+P338 - P308 + P313 in caso di ingestione sciacquare la bocca non provocare vomito P301+P330+P331 contattare immediatamente un medico P 310

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT/vPvB ovvero non rientra nell'allegato XIII dell'ordinanza (CE) 1907/2006.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Questo prodotto è una miscela che contiene :

< 3 % Acido ortofosforico CAS N°5949-29-1 = CE 201-069-1 = REACH 01-2119457026-42xxxx = Eye irr. 2 H319

>10% Acido dodecilbenzensolfonico - 4 - C10 - C 13 - CAS N° 85536 - 14- 7- REACH 01-2119489428-22xxxx-Oral H302 - Eye dam. H318

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- 4.2 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua in caso di irritazione consultare il medico.
- 4.3 In caso di inalazione portare l'infortunato all'aria aperta, tenerlo caldo e a riposo.
- 4.4 In caso di ingestione non indurre il vomito.
-

5 MISURE ANTINCENDIO

- 5.1. MEZZI DI ESTINZIONE : polvere, schiuma secca, acqua nebulizzata, anidride carbonica.
- 5.2 MEZZI DI ESTINZIONE : nessuno specificatamente sconsigliato.
- 5.3 RISCHI ALL'ESPOSIZIONE : la combustione produce fumo pesante non inalare il gas.
- 5.4 RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALLO SPEGNIMENTO : impiegare apparecchiature respiratorie adeguate e spostare dall'area i contenitori non danneggiati
-

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 PRECAUZIONI PERSONALI : indossare indumenti protettivi adatti , il pavimento può diventare scivoloso
- 6.2 PRECAUZIONI PER L'AMBIENTE : evitare il deflusso in fognatura ed acque bianche.
- 6.3 METODI DI PULIZIA : in caso di grandi quantità arginare con materiale inerte (sabbia, terra) e recuperare per l'eliminazione secondo le norme vigenti
-

7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 MANIPOLAZIONI : evitare gli urti, le cadute e le manipolazioni che possono provocare uscita del prodotto.
- 7.2 IMMAGAZZINAMENTO : conservare nei contenitori originali ben chiusi lontano da cibi, bevande e mangimi.
-

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 MISURE DI PROTEZIONE : evitare il contatto con gli occhi .
- 8.2 LIMITI DI CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE : non sono disponibili valori limite.
- 8.3 PROTEZIONE PER LA RESPIRAZIONE : non necessaria per l'utilizzo normale
- 8.4 PROTEZIONE PER LE MANI : usare i guanti.
- 8.5 PROTEZIONE PER GLI OCCHI : non richiesto per l'uso normale.
- 8.6 PROTEZIONE PER LA PELLE : non richiesto per l'uso normale.
-

9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore	: liquido azzurro
Odore	: profumazione mandorla amara
pH	: 1,5+/-0,3
Punto fusione/congelamento	: N.A.
Punto di infiammabilità	: N.A.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: N.A.
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione	: N.A.
Tensione di vapore	: N.A.
Densità di vapore	: N.A.
Densità relativa	: 1,300 g/ml
Solubilità	: completa in acqua
Velocità di evaporazione	: N.A.
Viscosità	: N.A.
Temperatura di autoaccensione	: N.A.
Temperatura di decomposizione	: non disponibile
Proprietà esplosive	: N.A.
Proprietà comburenti	: N.A.
Proprietà ossidanti	: N.A.
Altre informazioni	: non disponibili

10 STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 STABILITA' : il prodotto è stabile nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

10.2 REATTIVITA' : non vi sono pericoli di reazione con altre sostanze nelle condizioni normali di utilizzo.

10.3 CONDIZIONI DA EVITARE : evitare l'esposizione al sole. teme il gelo.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono stati effettuati studi specifici sugli effetti tossicologici del prodotto ; le informazioni disponibili sulle proprietà tossicologiche dei suoi costituenti principali sono qui riportate :

Acido ortofosforico	= LD50 - Specie : Ratto (orale) 5400 mg/kg
a dose ripetuta NOAEL	= LD50 - Specie : Ratto (orale) 12000 mg/kg/giorno
Acido dodecilbenzensolfonico 4-C10-C13	= LD50- Specie : Ratto (orale) >300 mg/kg
	= LD50- Specie : Ratto (dermale) >2000 mg/kg.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche lavorative evitando le dispersioni nell'ambiente.

Acido ortofosforico	= LC50-Pesci (96h) > 440 - 760 mg/l
	= EC50-Daphnia magna (72h) ca 120 mg/l
Acido dodecilbenzensolfonico 4-C10-C13	= LC50-Pesci >1mg/96h fish
	= EC50-Crostacei >1mg/48h daphnia and algae

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile . Non miscelare con altri prodotti da smaltire. Procedere allo smaltimento in accordo con le normative nazionali/locali vigenti.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi della legislazione vigente in materia di trasporto di merci pericolose su strada (ADR), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA)

NON APPLICABILE : Numero ONU, Nome di spedizione dell'ONU, Classi di pericolo connesso al trasporto, Gruppo d'imballaggio, Pericoli per l'ambiente, Precauzioni speciali per gli utilizzatori,

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza ed ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Decreto Legislativo n°81/2008 testo unico sulla sicurezza negli ambienti di lavoro.
- Decreto Legislativo n° 152/2006 tutela delle acque (parte III) e rifiuti (parte IV)

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica del prodotto.

16 ALTRE INFORMAZIONI

H302	nocivo se ingerito
H315	provoca irritazione cutanea
H318	provoca gravi lesioni oculari
H412	nocivo per gli organismi acquatici con effetti dilunga durata
CAS:	Chemical Abstracts Service
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici
CLP:	Classificazione, etichettatura, imballaggio
ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze alla data di pubblicazione. Le informazioni vengono fornite con l'unico scopo di agevolare l'utilizzo, il magazzinaggio, lo smaltimento e non sono da considerarsi una specifica garanzia di qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che deve fare.