

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

WET4

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO

Nome commerciale: WET4

Codice commerciale: 82

Tipologia prodotto: Appretto indicato per il trattamento WET

Part. IVA Produttore IT01548890183

SOCIETA' FORNITRICE

IR.WA.M & C. s.n.c.

V.le Pindaro 4

31100-TREVISO-TV

Tel. 0422/22851

Fax 0422/437817

NUMERO TELEFONICO DI CHIAMATA URGENTE

IR.WA.M & C. SNC Tel. 0422/22851

Centro Antiveneni Ospedale Niguarda di Milano: 02/66.10.10.29

2. Identificazione dei pericoli

CLASSIFICAZIONE DI PERICOLOSITÀ: Non applicabile.

INDICAZIONI DI PERICOLOSITÀ SPECIFICHE PER L'UOMO E L'AMBIENTE: Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida. 3.3

Nessun pericolo particolare da dichiarare.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

PREPARAZIONE SU BASE:

0.25% - 0.5% 2,2',2''-(esaidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanolo

EC: 225-208-0

Xn,Xi; R22-43

SOSTANZE PERICOLOSE: non applicabile

ULTERIORI INFORMAZIONI: il testo completo delle frasi R è riportato nella sezione 16

4. Misure di pronto soccorso

INDICAZIONI GENERALI: Non sono necessari provvedimenti specifici.

INALAZIONE: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

CONTATTO CON LA PELLE: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

CONTATTO CON GLI OCCHI: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte

INGESTIONE: Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

WET4

5. Misure antincendio

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI: CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata

MEZZI PROTETTIVI SPECIFICI: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

MISURE CAUTELARI RIVOLTE ALLE PERSONE: Fare riferimento al punto 8

MISURE DI PROTEZIONE AMBIENTALE: Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque Superficiali /nelle acque freatiche.

METODI DI PULITURA/ASSORBIMENTO: Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura)

ULTERIORI INDICAZIONI: Non vengono emesse sostanze pericolose.

7. Manipolazione e immagazzinamento

MANIPOLAZIONE

INDICAZIONI PER UNA MANIPOLAZIONE SICURA: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

INDICAZIONI IN CASO DI INCENDIO ED ESPLOSIONE: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

STOCCAGGIO

REQUISITI DEI MAGAZZINI E DEI RECIPIENTI: Non sono richiesti requisiti particolari.

INDICAZIONI SULLO STOCCAGGIO MISTO: Non necessario

ULTERIORI INDICAZIONI RELATIVE ALLE CONDIZIONI DI IMMAGAZZINAMENTO:

Nessuno – Conservare in luogo fresco.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

MEZZI PROTETTIVI INDIVIDUALI

NORME GENERALI PROTETTIVE E DI IGIENE DEL LAVORO: Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

MASCHERA PROTETTIVA: Non necessario

GUANTI PROTETTIVI: Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto /sostanza/formulazione

MATERIALE DEI GUANTI: La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

TEMPO DI PERMEAZIONE DEL MATERIALE DEI GUANTI: Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

OCCHIALI PROTETTIVI: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

WET4

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: Liquido
Odore: No
pH: 9 - 10,5 (tal quale)
Punto di fusione: N.A.
Punto di ebollizione: Ca. 100 °C
Punto di infiammabilità: > 100 °C - Pinsky/Martens
Punto di decomposizione: N.D.
Infiammabilità solidi/gas: N.A.
Proprietà esplosive: N.A.
Proprietà comburenti: N.D.
Pressione di vapore: N.D.
Densità relativa: N.D.
Idrosolubilità: Solubile
Liposolubilità: N.D.
Coefficiente di ripartizione
(n-ottanolo/acqua) : N.D.
Densità dei vapori: N.D.

10. Stabilità e reattività

DECOMPOSIZIONE TERMICA/CONDIZIONI DA EVITARE: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
SOSTANZE DA EVITARE:

11. Informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle: Possibilità di leggera irritazione.
Sensibilizzazione cutanea: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Contatto con gli occhi: Possibilità di leggera irritazione.
Inalazione: Nelle normali condizioni d'uso a temperatura ambiente, il prodotto non dovrebbe causare problemi per inalazione.
LD50/orale ratto: > 2000 mg/kg*
*: Basato sui componenti.

12. Informazioni ecologiche

Biodegradabilità : I derivati di polisaccaridi di origine naturale non sono considerati in genere come Facilmente Biodegradabili con valori di biodegradabilità <60% (OECD 301) ma non vengono considerati di interesse ambientale in quanto non bioaccumulabili (log Pow <3) e inoltre possono essere facilmente eliminati negli impianti di depurazione.
Tossicità Acquatica: Non pericoloso sulla base dei componenti.
LC50 > 100 mg/l - specie acquatiche (dato stimato in base al metodo di calcolo Dir.1999/45/CE).
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

WET4

13. Considerazioni sullo smaltimento

PRODOTTO

CONSIGLI: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

IMBALLAGGI NON PULITI:

CONSIGLI: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14. Informazioni sul trasporto

TRASPORTO STRADALE/FERROVIARIO ADR/RID: non pericoloso

CLASSE ADR/RID-GGVS/E

TRASPORTO MARITTIMO IMDG: non pericoloso

CLASSE IMDG: non pericoloso

MARINE POLLUTANT: non pericoloso

TRASPORTO AEREO ICAO-TI e IATA-DGR: non pericoloso

CLASSE ICAO/IATA:

15. Informazioni sulla regolamentazione

CLASSIFICAZIONE SECONDO LE DIRETTIVE CEE: Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali. Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.

CLASSIFICAZIONE SPECIFICA DI DETERMINATI PREPARATI: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

DISPOSIZIONI NAZIONALI:

CLASSIFICAZIONI SECONDO Vbc:

ARS (TEGEWA):I

CLASSE DI PERICOLOSITA' PER LE ACQUE CLASSE 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso

16. Altre informazioni

N.A. = Non Applicabile

N.D. = Non Disponibile

Principali fonti bibliografiche:

TOXNET - Databases on toxicology, hazardous chemicals, environmental health, and toxic releases;

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983) - Occupational Health Guidelines for Chemical Hazards (1995) - Pocket Guide to Chemical Hazards (on-line)

European Chemical Bureau - ESIS: European chemical Substances Information System; CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (January 2000).

SAX'S Dangerous Properties of Industrial Materials. VIII (1993)

M. Sittig - Handbook of Toxic and Hazardous Chemicals and Carcinogens - III Ed.

Samson Chem. Pub.-Chemical Safety Sheet working safely with hazardous chemical.