

Veiligheidsinformatieblad volgens 2001/58/EG

Hu-Friedy Mfg. Co. LLC

Datum van herziening : 12.05.2011

Versie-Nr. : A

ENZYMAX[®] LIQUID

00379-0002

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap / onderneming

1.1 Identificatie van de stof of het preparaat

Enzymax[®] Liquid

Gebruik van de stof of het preparaat

Reinigingsmiddel van instrumenten

1.2 Identificatie van de vennootschap/onderneming

Hu-Friedy Mfg. Co. LLC

Zweigniederlassung Deutschland

Ziegeleiweg 1

D-78532 Tuttlingen

Telefoon 00800 48 37 43 39

Telefax 00800 48 37 43 39

Bijkomend advies

Art.-Nr.: IMS-1224, IMS-1224C, IMS-1226

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving (preparaat)

Enzymatisches reinigingsmiddel

Gevaarlijke bestanddelen

| EG-Nr. | CAS-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid | Indeling |
|-----------|-----------|------------------------------------|-------------|-----------------|
| 215-540-4 | 1303-96-4 | Disodium tetraborate, deca hydrate | < 5 % | |
| 232-752-2 | 9014-01-1 | Subtilisine | < 1 % | Xi R37/38-41-42 |

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

3. Identificatie van de gevaren

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.

Inademing

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van rook bij oververhitting of verbranding.
Bij klachten medische behandeling toepassen.

Kontakt met de huid

Met zeep en overvloedig water afwassen.

Kontakt met de ogen

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

Inname

Een arts raadplegen.
Mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

"Product zelf brandt niet; Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen."

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Volle waterstraal

Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

Bij verbranding kan ontstaan:

Koolmonoxide en kooldioxide.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

Bijkomend advies

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

In geval van dampvorming een ademhalingstoestel.

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Voor voldoende beluchting zorgen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

Reinigingsmethoden

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).

In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

7. Hantering en opslag

7.1 Hantering

Advies voor veilig hanteren

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

7.2 Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.

Bijkomend advies

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

Opslag-klasse (VCI)

10

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Grenswaarden voor blootstelling

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Niet oververwarmen om thermische ontleding to voorkomen.

Te vermijden substanties

Sterke oxidatiemiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide (CO), kooldioxide (CO₂), NO_x.

Bijkomend advies

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

11. Toxicologische informatie

Empirische gegevens m.b.t. werking bij de mens

Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Langdurig huidcontact kan huidirritatie veroorzaken.

Contact met de ogen kan irritaties veroorzaken.

Kan bij sensibele personen sensibilisering van de luchtwegen veroorzaken.

12. Milieu-informatie

Bijkomend advies

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

Waterverontreinigend

Dadelijk biologisch afreekbaar.

13. Instructies voor verwijdering

Overwegingen over de afvalverwijdering

Kan verwijderd worden als vaste afval of verbrand worden in een geschikte installatie, afhankelijk van de plaatselijke reglementeringen.

Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken, ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

14. Informatie met betrekking to het vervoer

14.1 Wegvervoer ADR/RID

14.2 Binnenscheepvaart

14.3 Zeevervoer

14.4 Luchtvervoer

Veiligheidsinformatieblad volgens 2001/58/EG

Hu-Friedy Mfg. Co. LLC

Datum van herziening : 12.05.2011

Versie-Nr. : A

ENZYMAX® LIQUID

00379-0002

14.5 Bijkomend advies

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

15. Wettelijk verplichte informatie

15.1 Etikettering

Etikettering

Overeenkomstig de Wet Milieugevaarlijke Stoffen (WMS) en het Kennisgevingsbesluit, wordt het product als volgt geëtiketteerd:

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten

Bevat Subtilisine. Kan een allergische reactie veroorzaken.

15.2 Nationaal

Waterverontreinigend-klasse (D) 2 - watervervuilend

1999/13/EG (VOC)

0 %

16. Overige informatie

Lijst van relevante R-zinnen

- 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- 42 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
- 37/38 Irriterend voor ademhalingswegen en de huid.

Andere gegevens

Weitere Informationen :

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende produktinformatie met technische gegevens aan.

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)