

Productnaam: MF-Clean Ecosolv 50

Veiligheidsinformatieblad

(volgens de EG richtlijnen 91/155/EEG en 2001/58/EG)

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

Productnaam: MF-Clean Ecosolv 50 UBA -Nr.: n.v.t. Leverancier en producent: MF Safe & Clean Zutphenstraat 83, 7575 EJ Oldenzaal T. +31 (0)541 530 444 F. +31 (0)541 221119 Gebruik als industrieel ontvetter

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen,

Gevaarlijke bestanddelen

<u>betreft de zuivere stof !</u>	<u>Gewicht %</u>	<u>CAS -Nr.</u>	<u>EG-Nr</u>	<u>Classificatie.</u>
Natuurlijke citrusterpenen	>75%	8028-48-6	232-433-8	Xn; R 10-65
Bestanddelen die niet bijdragen aan de classificatie: < 25 %				
Gehele tekst van de R-zinnen zie punt 16				

3. Gevaren

Classificering: R 10 - Ontvlambaar
R 65 – Schadelijk: kan longschade veroorzaken bij inslikken

4. Eerste hulp maatregelen

Inademen: in de frisse lucht brengen, warm houden, bij klachten arts raadplegen

Huidcontact: verontreinigde kleding uittrekken, afspoelen met water

Contact met de ogen: direct grondig met water uitspoelen, arts raadplegen

Inslikken: mond met water uitspoelen en uitspugen, geen braken opwekken, arts raadplegen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen: Poeder, Schuim, Kooldioxide (Co₂), Zand

Speciale bescherming brandweerlieden: ademhalingsapparatuur gebruiken

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

Persoonlijke maatregelen: beschermende veiligheidskleding, verwijderd houden van ontstekingsbronnen, goed luchten

Milieuvoorzorgsmaatregelen: niet lozen op bodem en oppervlaktewater

Reinigingsmethode: met een absorptiemiddel opnemen

7. Hantering en opslag.

Hantering: Zorg voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek, maatregelen treffen voor tegengaan van elektrostatische lading

Technische voorzorgsmaatregelen: spuitnevel op werkplek direct afzuigen

Opslag: verpakking goed gesloten houden en brandveilig opslaan

Opslagindeling (duitse norm): 3 A

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Ademhaling: bescherming is noodzakelijk bij onvoldoende ventilatie en bij spuitnevel

Handen: bescherming is noodzakelijk met geschikte handschoenen

Ogen: beschermingsbril dragen

Algemene veiligheids- en hygienemaatregelen: Tijdens werkzaamheden niet eten, drinken, roken of niezen.

9. Fysische eigenschappen.

Fysische toestand: vloeibaar

pH: n.b.

Dampdichtheid: 2,1 mbar (20°C)

Zelfontbrandingstemp.: >200°C

Oplosbaarheid: gedeeltelijk oplosbaar

Kleur: helder

Viscositeit: ca. 1 mPa.s bei 20°C

relatieve dichtheid: 0,88g/ml

Explosiegrens - onderste: 0,7 vol-%

Geur: orange

Smeltpunt: n.b.

Vlampunt: ca. 51°C

bovenste: 6,1 vol-% Oxidatie eigensch.: geen

Kookpunt: 180°C

Dampspanning: n.b.

Productnaam: MF-Clean Ecosolv 50

10. Stabiliteit en reactiviteit.

Te vermijden omstandigheden: niet in open vuur vernevelen, hoge temperaturen vermijden

Te vermijden stoffen: sterke oxidatiemiddelen; sterke zuren

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit: LD50 oraal, rat: >5.000 mg/kg; LD50 dermaal, konijn: >2.000 mg/kg

Na inademing: irritatie aan de slijmwegen

Na huidcontact: kan irritatie veroorzaken

Na oogcontact: kan irritatie en pijn veroorzaken

Inslikken: kan misselijkheid en buikpijn veroorzaken, diarree en duizeligheid veroorzaken

12. Milieuinformatie

Biologische afbreekbaarheid: >90% in 28 d (biologisch afbreekbaar)

Daphneentoxiciteit: EC₅₀: ca. 35 mg/l

13. Instructie voor verwijdering.

Verwijdering van afval en overschot: Afvoer volgens de EG-richtlijnen 75/442/EEG en 91/689/EEG en betreffende gevaarlijk afval in de dan geldende actuele versie

Vervuilde verpakking: Verpakking volledig leegmaken. Kan ter recycling of vernietiging worden aangeboden

Afvalcode nummer: 20 01 29

14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Volgens ADR/RID en IMDG

UN-Nr.: UN 2319 Terpenkoolwaterstoffen, n.a.g. (orangerenten)

Klasse: 3 Verpakkingsgroep: III Gevarenbrief : 3

15. Wettelijke verplichte informatie

Classificering volgens :

Gevarensymbo(o)(en) : Xn, schadelijk voor gezondheid bij inslikken

R- Zin(nen) : R 10 Ontvlambaar

R 65 Kan bij inslikken longschade veroorzaken

S- Zin(nen) : S 62 Bij inslikken geen braken opwekken. Direct arts waarschuwen en dit formulier of etiket tonen

16. Overige informatie

Wetgeving: Dit veiligheidsblad is uitgevoerd volgens de richtlijnen van de EEG richtlijn (91/155/EEG, actuele versie).

Waarschuwing: De bovengenoemde gegevens en informatie zijn met de grootste zorgvuldigheid opgemaakt door MF Safe & Clean VOF. MF Safe & Clean VOF is echter niet aansprakelijk voor schade van welke aard dan ook, die door gebruik van deze gegevens of gebruik van het product zou worden veroorzaakt. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen dat het product voor gewenste toepassing en gebruik kan worden ingezet. Evenzo wordt aansprakelijkheid uitgesloten voor adviezen afwijkend van het product- of veiligheidsinformatieblad die niet schriftelijk door of namens de directie MF Safe & Clean VOF zijn afgegeven.

Datum eerste uitgifte : 01- Juli 2004

Datum uitgifte : 01- Augustus 2005

Versie : 2

Opgemaakt door : MF Safe & Clean Zutphenstraat 83, 7575 EJ Oldenzaal T. +31 (0)541 530 444
F. +31 (0)541 221119

R 10 - Ontvlambaar

R 65 – Schadelijk: kan longschade veroorzaken bij inslikken

WWW.SAFE-CLEAN.NL

Zutphenstraat 83 7575 EJ Oldenzaal Postbus 249 7570 AE Oldenzaal

Tel +31 (0) 541 53 04 44 Fax +31 (0) 541 22 11 19 info@safe-clean.nl

clean win

maintain win