

Veiligheidsblad

Ecotard MF

Bestelnr. 334320

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Ecotard MF (5 kg)
- **A rtikelnummer:**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Levenscyclusfase IS** Gebruik op industriële locaties
- **Productcategorie PC0** Overige
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Oppervlakteactief middel
- **Ontraden gebruik** Geen bekend
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Leverancier:**
- Mavotrans
-
- Storkstraat 25
- 2722 NR Zoetermeer
- Tel.: + 31 (0) 79 344 63 63
-
- Mail: info@mavotrans.nl
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
- *Nederland*
- *Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.*
- *Nationaal Vergiftigingen Informatie*
- *088 755 8000 (24/7)*
- *Particulieren met vragen over vergiftigingen worden geadviseerd contact op te nemen met hun behandelend arts.*
- *België Antgifocentrum 070 245 245*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- *Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.*
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalft
- **Gevarenpictogrammen** vervalft
- **Signaalwoord** vervalft
- **Gevarenaanduidingen** vervalft
- **Aanvullende gegevens:**
- *EUH208 Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.*
- *Bevat biociden: mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)*

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 1)

- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 Reg.nr.: Ausgenommen gemäss Anhang V.7	Kalkstein stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	25-50%
CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Catalogusnummer: 649-468-00-3 Reg.nr.: 01-2119487077-29-xxxx	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende ⚠ Asp. Tox. 1, H304	≤2,5%
CAS: 5395-50-6 EINECS: 226-408-0	Imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)- ⚠ Skin Sens. 1B, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 32 %	≥0,1-≤2,5%
CAS: 55965-84-9 EC-nummer: 611-341-5 Catalogusnummer: 613-167-00-5	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:**
Er mogen geen maatregelen worden genomen die gepaard gaan met persoonlijke risico's of die niet voldoende zijn getraind.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:**
Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
Spoel besmette huid desondanks af met veel water. Verwijder besmette kleding en schoenen. Raadpleeg een arts als er symptomen optreden.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Verwijder indien mogelijk contactlenzen. Ga door met spoelen.
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 2)

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
 CO₂, bluspoeder of waternevel. Grotere branden bestrijden met waternevel of schuim.
 Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 Bij een brand kan vrijkomen:
 Kooldioxide (CO₂)
 Koolmonoxyde (CO)
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Verdere gegevens** De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **Voor andere personen dan de hulpdiensten**
 Er mag geen actie worden ondernomen die een persoonlijk risico inhoudt of waarvoor geen adequate opleiding is gevolgd.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
 Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
 Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
 Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Niet eten, drinken of roken in het toepassingsgebied.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Beschermen tegen beveziging.
 Tegen verontreinigingen beschermen.
- **Opslagklasse:** 12
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

1317-65-3 Kalkstein

 WGW | Lange termijn waarde: 10 mg/m³
 zie bijl. 3

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

 WGW | Lange termijn waarde: 0,2 mg/m³

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.

Bescherming van de ademhalingswegen Niet noodzakelijk.

Bescherming van de handen

Preventieve bescherming van de huid door gebruik van een huidbeschermingsmiddel wordt aanbevolen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0,4 mm

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Waarde voor de permeatie: Level ≤ 6

Bescherming van de ogen/het gezicht Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
Algemene gegevens
Fysische toestand

Vloeibaar

Kleur:

Rosa

Geur:

Zwak, karakteristiek

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

100 °C (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)

Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

Onderste en bovenste explosiegrens
Onderste:

Niet bepaald.

Bovenste:

Niet bepaald.

Vlampunt:

Niet bruikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur:

425 °C

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 4)

· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH bij 20 °C	7,5-9,5
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit bij 20 °C	≥2.029 mm ² /s
· Dynamisch bij 20 °C:	≥2.800 mPas
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

5395-50-6	Imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)-	-2 - -2,9
55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	-0,71

· Dampspanning bij 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,38 g/cm ³ 1,14 +/- 0,02 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	Pasteus
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Organisch oplosmiddel:	<0,0 %
· Water:	51,6 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	41,0 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 5)

Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt
--	---------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

 · **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:
1317-65-3 Kalkstein

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
-------	------	--------------------

64742-55-8 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (Konijn)

5395-50-6 Imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)-

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Oraal	LD50	64 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	87 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50 / 4h	0,31 mg/l (Rat)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1 Toxiciteit
Aquatiscche toxiciteit:
1317-65-3 Kalkstein

NOEC / 72 h	75 mg/l (Desmodesmus subspicatus (groenwier))
LC50 / 96h	>10.000 mg/L (Regenboogforel)
EC50 / 48h	>1.000 mg/L (Daphnia magna (watervlo))
EC50 / 72h	289 mg/L (Desmodesmus subspicatus (groenwier))

5395-50-6 Imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)-

NOEC / 72 h	11,2 mg/l (Dap) (OESO 211 - Daphnia magna Voortplantingstest)
NOEC / 21 d	3,93 mg/l (Desmodesmus subspicatus (groenwier))
LC50 / 96h	17,6 mg/L (Brachydanio rerio) (OESO 203 - Vis, acute toxiciteitstest)
EC50 / 48h	38,9 mg/L (Daphnia magna (watervlo))
EC50 / 72h	8,5 mg/L (Desmodesmus subspicatus (groenwier)) (OESO 201 Zoetwateralgen en cyanobacteriën, groeiremmingstest)

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

LC50 / 96h	0,22 mg/L (Regenboogforel)
	0,32 mg/L (Blauwe zonnevis (Lepomis macrochirus))
EC50 / 48h	0,12 mg/L (Daphnia magna (watervlo))
EC50 / 72h	0,048 mg/L (Desmodesmus subspicatus (groenwier))
EC50 / 120h	43 mg/L (Groene chip alg)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
64742-55-8 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende

Biologische afbreekbaarheid niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar	31 % (28 dagen) (OESO 301 F - Manometrische ademhalingstest) (ECHA)
--	--

5395-50-6 Imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)-

Biologische afbreekbaarheid gemakkelijk biologisch afbreekbaar	>70 % (28 dagen) (OESO 301 A - DOC-afstervingstest) (ECHA)
---	---

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Biologische afbreekbaarheid gemakkelijk biologisch afbreekbaar	>60 % (28 dagen) (OESO 301 D - Test met gesloten flessen) (ECHA)
---	---

12.3 Bioaccumulatie
5395-50-6 Imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)-

Bioconcentratiefactor (BCF)	1,41 (berekend) (Fabrikant)
-----------------------------	-----------------------------

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Bioconcentratiefactor (BCF)	3,16 (berekend) (ECHA)
-----------------------------	------------------------

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten
Verdere ecologische informatie:
Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:***Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.**Controleer herbruikbaarheid.**Verpak of verzegel productafval en ongereinigde lege verpakkingen, label ze en voer ze af of hergebruik ze in overeenstemming met de nationale voorschriften.**Als ongereinigde lege verpakkingen worden doorgegeven, moet de klant worden gewezen op het mogelijke gevaar van productresten.**Voor verwijdering binnen de EU moet de betreffende geldige afvalcode volgens de Europese Afvalcatalogus (EWC) worden gebruikt.**Het is onder andere de verantwoordelijkheid van de afvalproducent om industrie- en procestypespecifieke afvalcodes toe te wijzen aan zijn afval in overeenstemming met de Europese Afvalcatalogus (EAC).**Volgens de huidige kennis van de leverancier mag dit product niet worden beschouwd als gevaarlijk afval in de zin van EU-richtlijn 2008/98/EEG.***Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:***Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.**Breng lege verpakkingen naar een erkende afvalverwerker voor teruggwinning of verwijdering.***Aanbevolen reinigingsmiddel:** *Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.***RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt**14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADR, ADN, IMDG, IATA**
klasse vervalt**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** vervalt**14.5 Milieugevaren:****Marine pollutant:** Neen**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

VN "Model Regulation":

vervalt

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 8)

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-55-8 | destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende

SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-55-8 | destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148
Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:
Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H301 Giftig bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 17.1 (vervangt versie 17.0)

Herziening van: 05.08.2024

Handelsnaam: Ecotard MF

(Vervolg van blz. 9)

- H310 Dodelijk bij contact met de huid.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Contact-persoon:

Datum van de vorige versie: 14.06.2023

Versienummer van de vorige versie: 17.0

Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG:

International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Bronnen

De volgende informatiebronnen worden gebruikt om onze veiligheidsinformatiebladen op te stellen.

-Informatie van onze leveranciers.

-Gegevens uit de "Database van geregistreerde stoffen" van het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA).

-GESTIS database van gevaarlijke stoffen.

-Informatiepagina "Rigoletto" van het Federaal Milieuagentschap voor watergevaarlijke stoffen.

-Database met gevaarlijke stoffen van het Bundesinstitut für Materialforschung (BAM).

-eur-lex.europa.eu

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**