

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 24-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 24-04-2018
Datum van uitgave: 24-04-2018

NL
Pagina 1/8

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

1.1 Productidentificatoren

Artikelnr. (producent/leverancier) -
Benaming van de stof of het mengsel Van Buuren Mat H2O

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante identificeerbare toepassingen

Watergedragen matte aflak

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

DSL Coatings BV
H. Kamerlingh Onnesweg 19 Telefoon +31 (0)88 027 55 00
2408 AX Alphen aan den Rijn Telefax +31 (0)88 027 55 55
NEDERLAND
www.dslcoatings.nl

Informatie

E-mail (vakkundig persoon): info@dslcoatings.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 (0)88 027 55 00
Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 030-274 8888.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als niet gevaarlijk geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3-(2H)-ON. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Chemische karakterisering

Mengsels

Gevaarlijke inhoudstoffen

EG-nr.	REACH-nr.	
CAS-nr.	Chemische benaming	Gew-%

CAS: 111-77-3	2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL	≥ 1 - < 3%
---------------	----------------------------	------------

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 24-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 24-04-2018
Datum van uitgave: 24-04-2018

NL
Pagina 2/8

EINECS: 203-906-6	Repr. 2, H361d	
CAS: 2634-33-5	1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON	≥ 0,005 - < 0,05 %
EINECS: 220-120-9	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox.4, H302; Skin Irrit. 2 H315; Skin sense 1, H317; Aquatic Acute 1, H400.	

Aanvullende gegevens

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Na huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

alcoholbestendig schuim, water, kooldioxide (CO₂), Droogblusmiddel

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand ontstaat roet.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

5.4. Aanvullende informatie

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarenezone verwijderen. Het product is niet brandbaar.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8. Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitgelopen materiaal met absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Beveiligingsvoorschriften (zie hoofdstuk 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Artikel-nr.: -
 Datum van uitgifte: 24-04-2018
 Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
 Datum bewerking: 24-04-2018
 Datum van uitgave: 24-04-2018

NL
 Pagina 3/8

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Gebruik nooit druk om de container te legen. Onbruikbaar na bevriezen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met etenswaren en diervoer

Opslagklasse : 12

Opslagklasse (TRGS 510) : 12

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden:

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

111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL

TRGS 900 (D)	Grenswaarde 10 ppm / 50 mg/ m3 , Opmerking: H + Y
TWA (EC)	Grenswaarde 10 ppm, 50,1 mg/ m3

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/ DMEL

111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL

DNEL Consument (Systemisch)	Blootstellingsweg: Inhalatie Blootstellingsfrequentie: Longterm Grenswaarde: 25 mg/m3
DNEL Consument (Systemisch)	Blootstellingsweg: Dermaal Blootstellingsfrequentie: Longterm – Systemisch Grenswaarde: 0,27 mg/kg
DNEL Consument (Systemisch)	Blootstellingsweg: Oraal Blootstellingsfrequentie: Longterm – Systemisch Grenswaarde: 1,5 mg/kg
DNEL Werknemer (Systemisch)	Blootstellingsweg: Inhalatie Blootstellingsfrequentie: Longterm – Lokaal/ Systemisch Grenswaarde: 50,1 mg/m3
DNEL Werknemer (Systemisch)	Blootstellingsweg: Dermaal Blootstellingsfrequentie: Longterm – Systemisch Grenswaarde: 0,53 mg/kg

PNEC

111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL

PNEC aquatisch, zoet water	Grenswaarde: 12 mg/l
PNEC aquatisch, Periodieke vrijkoming	Grenswaarde: 12 mg/l
PNEC aquatisch, zeewater	Grenswaarde: 1,2 mg/l
PNEC sediment, zoetwater	Grenswaarde: 44,4 mg/kg
PNEC sediment, zeewater	Grenswaarde: 4,44 mg/kg
PNEC grond, zoetwater	Grenswaarde: 2,44 mg/kg
PNEC Zuiveringsinstallatie (STP)	Grenswaarde: 10000 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 24-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 24-04-2018
Datum van uitgave: 24-04-2018

NL
Pagina 4/8

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilkautschuk) dikte van het handschoenenmateriaal > 0,4 mm ; Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid. Aanbevolen handschoenenfabrikaten DIN EN 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Oogbescherming

Bij spuitgevaar goed sluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Dispersie
Aggregatietoestand kleur	Wit
Geur	Karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens	Eenheid	Methode	Opmerking
Vlampunt (°C):	107 °C		
Ontstekingstemperatuur in °C:	n.a.		
Onderste explosiegrens:	n.a.		
Bovenste ontploffingsgrens:	n.a.		
Dampspanning bij 20 °C:	n.a.. hPa		
Dichtheid bij 20 °C:	1,287 g/cm ³		
Oplosbaarheid in water (g/L):			
pH bij 20 °C:	8,0 – 9,0		
Max. VOC content (Decopaint):	6,4 Gew-%	RL 2004/42/EG	

9.1. Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 30-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 30-04-2018
Datum van uitgave: 30-04-2018

NL
Pagina 5/8

10.4. Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂) Koolmonoxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]
Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 6900 mg/kg
Methode : OESO 401

Parameter : LD50 (2634-33-5 1,2-BENZISOTHIAZOOL-3(2H)-ON)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 597 mg/kg

Acute Dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 9284 mg/kg
Methode : OESO 402

Parameter : LD50 (2634-33-5 1,2-BENZISOTHIAZOOL-3(2H)-ON)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL)
Blootstellingsweg : Inhalatief
Species : Rat
Werkingsdosis : 1,2 mg/kg
Blootstellingsduur : 6 h
Methode : OESO 403

Irritatie en brandende werking

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Primaire irriterende werking op de huid

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (111-77-3,
2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL)
Species : Konijn
Resultaat : Niet irriterend
Methode : OESO 404

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (2634-33-5 1,2-
BENZISOTHIAZOOL-3(2H)-ON)
Species : Konijn

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 30-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 30-04-2018
Datum van uitgave: 30-04-2018

NL
Pagina 6/8

Irritatie van de ogen

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL)
Species : Konijn
Resultaat : Niet irriterend
Methode : OESO 405

Parameter : Irritatie van de ogen (2634-33-5 1,2-BENZISOTHAZOOOL-3(2H)-ON)
Species : Rat

Overgevoeligheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens: aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CMR-effecten (Kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

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.

Complete beoordeling

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Aquatische toxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL))
Species : Dikkopelrits
Werkingsdosis : > 5741 mg/l
Blootstellingsduur : 96 uur

Acute (kortdurende) daphientoxiciteit

Parameter : EC50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL))
Species : Daphnia magna (Grote watervlo)
Werkingsdosis : > 1192 mg/l
Blootstellingsduur : 48 uur

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL))
Species : Selenastrum capricornutum
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 96 uur
Methode : OESO 201

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : EC10 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL))
Species : Pseudomonas Putida
Werkingsdosis : > 10000 mg/l
Blootstellingsduur : 17 uur

Gedrag in zuiveringsinstallaties

Parameter : EC50 (111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL))
Inoculum : Gemeentelijk
Analyseparameter : Belebtschlamm
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 30 min
Methode : OECD 209

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 30-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 30-04-2018
Datum van uitgave: 30-04-2018

NL
Pagina 7/8

Methode DIN 38412 / deel 8

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7. Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Afvalcode product

08 01 12

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperkingen

Cas nummer: 111-77-3, 2-(2-METHOXYETHOXY)ETHANOL; Aanhangsel XVII nr. 54

Nationale voorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5.1) : < 5 %

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse: 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform AwSv

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

12. Aquatotoxiciteit · 15. Gebruiksbeperkingen

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 30-04-2018
Versie: 1

Van Buuren Mat H2O
Datum bewerking: 30-04-2018
Datum van uitgave: 30-04-2018

NL
Pagina 8/8

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Er is geen informatie beschikbaar

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH- zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.