



Veiligheidsinformatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Op basis van Verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 2020/878

ONETIME® Renovatiepasta

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : ONETIME® Renovatiepasta
Synoniemen : 0540 Series; RD-0183-EU
Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
Producttype REACH : Mengsel

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

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Vulmiddel

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen, BIG (only representative)
Technische Schoolstraat 43A
B-2440 Geel
☎ +32 14 58 45 47
☎ +32 14 58 35 16
REACH641@big.be

Fabrikant van het product

Red Devil Inc.
415 Webb Street
Oklahoma 74361
Pryor
☎ +1 918 825 57 44
☎ +1 918 825 57 61
mgabel@reddevil.com
www.reddevil.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tijdens kantooruren :
+1 918 825 57 44
24u/24u :
INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)
24u/24u :
België/Belgique - Antigifcentrum/Centre Antipoisons: +32 70 245 245
24u/24u :
Nederland - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 88 755 8000
(Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)
(Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

2.2. Etiketteringselementen

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aanvullende informatie

EUH208

Bevat: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren gekend

ONETIME® Renovatiepasta

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam REACH Registratienr.	CAS-nr. EG-nr.	Conc. (C)	Indeling volgens CLP	Voetnoot	Opmerking	M-factoren en ATE's
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	0.005% <C<0.05%	Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317: C≥0,05%, (CLP Bijlage VI (ATP 0))	(1)(10)	Bestanddeel	M: 1 (Acuut, BIG)
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	55965-84-9	0.00015% <C<0.0015%	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Sens. 1A; H317 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Skin Irrit. 2; H315: 0,06% ≤C<0,6%, (CLP Bijlage VI (ATP 0)) Eye Dam. 1; H318: C≥0,6%, (CLP Bijlage VI (ATP 13)) Skin Corr. 1B; H314: C≥0,6%, (CLP Bijlage VI (ATP 0)) Eye Irrit. 2; H319: 0,06%≤C<0,6% , (CLP Bijlage VI (ATP 0)) Skin Sens. 1; H317: C≥0,0015%, (CLP Bijlage VI (ATP 0))	(1)(2)(10)	Bestanddeel	M: 100 (Acuut, CLP Bijlage VI (ATP 13)) M: 100 (Chronisch, CLP Bijlage VI (ATP 13))
propaan-1,2-diol 01-2119456809-23	57-55-6 200-338-0			(2)	Bestanddeel	
glas, oxide, chemicaliën	65997-17-3 266-046-0			(2)	Bestanddeel	

- (1) Voor volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16
(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt
(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Voor (eigen) veiligheid zorgen. Indien mogelijk, slachtoffer benaderen en vitale functies controleren. Bij verwonding en/of intoxicatie, het Europese noodnummer 112 bellen. Symptomatisch behandelen; eerst de letsels of stoornissen die het meest levensbedreigend zijn. Slachtoffer onder observatie houden; symptomen kunnen met vertraging optreden.

Na inademen:

Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsproblemen, arts/medische dienst raadplegen.

Na contact met de huid:

Indien mogelijk, de chemische stof opdeppen/droog verwijderen. Daarna onmiddellijk spoelen/douchen met (lauw) water. Indien de irritatie aanhoudt, arts/medische dienst raadplegen.

Na contact met de ogen:

Onmiddellijk spoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, arts/medische dienst raadplegen.

Na inslikken:

Mond spoelen met water. Indien men zich onwel voelt, arts/medische dienst raadplegen. Niet wachten op ziekteverschijnselen om een antigifcentrum te raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.2.1 Acute symptomen

Na inademen:

Geen effecten bekend.

Na contact met de huid:

Geen effecten bekend.

Na contact met de ogen:

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

2 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

Geen effecten bekend.

Na inslikken:

Geen effecten bekend.

4.2.2 Uitgestelde symptomen

Geen effecten bekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Kleine brand: ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, Klasse B schuimsnelblusser, CO2-snelblusser.

Grote brand: Klasse B schuim (alcoholbestendig), Verneveld water indien plas niet kan uitbreiden.

5.1.2 Ongeschikte blusmiddelen:

Kleine brand: Water (snelblusser, haspel); gevaar voor plasuitbreiding.

Grote brand: Water; gevaar voor plasuitbreiding.

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

Bij verbranding: vorming van CO, CO2 en kleine hoeveelheden fosforoxiden, nitreuze dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

5.3.1 Instructies:

Geen specifieke blusinstructies vereist.

5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen (EN 374). Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034). Bij verhitting/verbranding: onafhankelijk ademluchttoestel (EN 136 + EN 137).

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen open vuur.

6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen (EN 374). Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Lek dichten, toevoer afsluiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsvloeistof absorberen in inert absorptiemiddel. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

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

Verwijderd houden van open vuur/warmte. In fijn verdeelde toestand: vonkvrije, explosieveilige apparatuur gebruiken. Fijn verdeeld: verwijderd houden van ontstekingsbron/vonken. Streng hygiëne. Verpakking goed gesloten houden.

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

7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

In orde met de wettelijke normen. Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren. Beschermen tegen directe zonnestralen. Beschermen tegen vorst.

7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, oxidatiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen.

7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.3. Specifiek eindgebruik

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

België

Glasvezelstof	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	10 mg/m ³
---------------	----------------------------	----------------------

Frankrijk

Fibres de verre	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VL: Valeur non réglementaire indicative)	1 vezels/cm ³
-----------------	--	--------------------------

UK

MMMF (Machine-made mineral fibre) (except for refraction ceramic fibres and special purpose fibres)	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	2 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	5 mg/m ³
Propane-1,2-diol particulates	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	10 mg/m ³
Propane-1,2-diol total vapour and particulates	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	150 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	474 mg/m ³

USA (TLV-ACGIH)

Synthetic vitreous fibers: Continuous filam glass fibers	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value)	1 vezels/cm ³ (F)
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value)	5 mg/m ³ (I)
Synthetic vitreous fibers: Glass wool fibers	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value)	1 vezels/cm ³ (F)

(F): Respirable fibers: length > 5 µm; aspect ratio ≥ 3:1, as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification (4-mm objective), using phase-contrast illumination

(I): Inhalable fraction

b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.2 Meetnormen

Productnaam	Test	Nummer
Asbestos and other fibers by PCM	NIOSH	7400
Propylene Glycol	NIOSH	5523
Propylene Glycol	OSHA	2051

8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.4 Drempelwaarden

DNEL/DMEL - Arbeiders

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	6.81 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	0.966 mg/kg bw/dag	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Lokale effecten op lange termijn inademing	0.02 mg/m ³	
	Acute lokale effecten inademing	0.04 mg/m ³	

propaan-1,2-diol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	168 mg/m ³	
	Lokale effecten op lange termijn inademing	10 mg/m ³	

DNEL/DMEL - Grote publiek

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	1.2 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	0.345 mg/kg bw/dag	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Lokale effecten op lange termijn inademing	0.02 mg/m ³	
	Acute lokale effecten inademing	0.04 mg/m ³	

propaan-1,2-diol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	50 mg/m ³	
	Lokale effecten op lange termijn inademing	10 mg/m ³	

PNEC

ONETIME® Renovatiepasta

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	4.03 µg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	1.1 µg/l	
Zeewater	0.403 µg/l	
Zeewater (intermitterende lozingen)	110 ng/l	
STP	1.03 mg/l	
Zoet water sediment	49.9 µg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	4.99 µg/kg sediment dw	
Bodem	3 mg/kg bodem dw	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	3.39 µg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	3.39 µg/l	
Zeewater	3.39 µg/l	
Zeewater (intermitterende lozingen)	3.39 µg/l	
STP	0.23 mg/l	
Zoet water sediment	0.027 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	0.027 mg/kg sediment dw	
Bodem	0.01 mg/kg bodem dw	

propaan-1,2-diol

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	260 mg/l	
Zeewater	26 mg/l	
Aqua (intermitterende lozingen)	183 mg/l	
STP	20000 mg/l	
Zoet water sediment	572 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	57.2 mg/kg sediment dw	
Bodem	50 mg/kg bodem dw	

glas, oxide, chemicaliën

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	6.5 µg/l	
Zeewater	3.4 µg/l	
STP	100 µg/l	
Zoet water sediment	174 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	164 mg/kg sediment dw	
Bodem	147 mg/kg bodem dw	
Oraal	10.9 mg/kg voedsel	

8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

8.2.1 Passende technische maatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte. In fijn verdeelde toestand: vonkvrije, explosieveilige apparatuur gebruiken. Fijn verdeeld: verwijderd houden van ontstekingsbron/vonken. Regelmatig concentratie in de lucht meten. Werken in open lucht/onder plaatselijke afzuiging/met ventilatie of met ademhalingsbescherming.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Streng hygiëne. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Volgelaatsmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde.

b) Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374).

c) Bescherming van de ogen:

Gelaatsscherm (EN 166).

d) Bescherming van de huid:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Pasta
Geur	Zwakke geur
	Fruitage geur
Reukgrens	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Kleur	Wit
Deeltjesgrootte	Niet van toepassing (vloeistof)

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

5 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld als ontvlambaar
Log Kow	Niet van toepassing (mengsel)
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Smeltpunt	0 °C
Kookpunt	100 °C
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Oplosbaarheid	Water ; oplosbaar
Relatieve dichtheid	0.40 - 0.60 ; 15 °C ; ASTM D1298
Absolute dichtheid	400 kg/m³ - 600 kg/m³ ; 15 °C
Ontbindingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd)
Vlampunt	> 93 °C ; Closed cup
pH	7.0 - 10.0

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij verhitting: verhoogde kans op brand.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte. In fijn verdeelde toestand: vonkvrije, explosieveilige apparatuur gebruiken. Fijn verdeeld: verwijderd houden van ontstekingsbron/vonken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van CO, CO2 en kleine hoeveelheden fosforoxiden, nitreuze dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

11.1.1 Testresultaten

Acute toxiciteit

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	490 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	Actief element
Huid	LD50	OESO 402	> 2000 mg/kg bw	24 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie						Data waiving	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	OESO 401	66 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	Berekend naar actieve stof
Dermaal	LD50	OESO 402	> 141 mg/kg bw	24 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie (aerosol)	LC50	OESO 403	0.17 mg/l lucht	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	Berekend naar actieve stof

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

6 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

propaan-1,2-diol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50		22000 mg/kg		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50		> 2000 mg/kg bw	24 u	Konijn	Experimentele waarde	
Inhalatie (aerosol)	LC50		> 44.9 mg/l	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als acuut toxisch

Corrosie/irritatie

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Ernstig oogletsel	EPA OPP 81-4		24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	
Huid	Irriterend	EPA OPP 81-5	4 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Literatuurstudie	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Ernstig oogletsel	OESO 405		1; 24; 48; 72 u; 7; 14 dagen	Konijn	Experimentele waarde	Waterige oplossing
Huid	Bijtend	OESO 404	4 u		Konijn	Experimentele waarde	Waterige oplossing

propaan-1,2-diol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Niet irriterend	OESO 405		24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening
Huid	Niet irriterend	OESO 404	4 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

Niet ingedeeld als irriterend voor de huid

Niet ingedeeld als irriterend voor de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Sensibiliserend	OESO 406		24; 48 uur	Cavia (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Sensibiliserend	OESO 406			Cavia (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

propaan-1,2-diol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	Equivalent aan OESO 429			Muis	Experimentele waarde	
Inhalatie						Data waiving	

Conclusie

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de huid

Specifieke doelorganen toxiciteit

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ONETIME® Renovatiepasta

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	EPA OPP 82-1	69 mg/kg bw/dag		Geen effect	90 dag(en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal								Data waiving
Inhalatie								Data waiving

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	OESO 409	22 mg/kg bw/dag		Geen schadelijke systemische effecten	13 weken	Hond (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal	NOAEL systemische effecten	EPA OPP 82-3	2.625 mg/kg bw/dag		Geen schadelijke systemische effecten	13 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal	NOAEC lokale effecten	EPA OPP 82-3	0.105 mg/kg bw/dag		Geen effect	13 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Inhalatie (aerosol)	NOAEC	OESO 412	110 mg/m ³ lucht		Geen effect	4 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde

propan-1,2-diol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	Subchronische toxiciteitstest	443 mg/kg bw/dag	Lever; milt	Geen effect		Kat (mannelijk)	Experimentele waarde
Dermaal	NOAEL		0.02 ml		Geen effect		Muis (vrouwelijk)	Experimentele waarde
Inhalatie (aerosol)	LOEC	Subchronische toxiciteitstest	160 mg/m ³ lucht	Neus	Neusbloeding	13 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 476	Muis (lymfoom L5178Y cellen)		Experimentele waarde	

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Positief met metabolische activering, positief zonder metabolische activering	EPA OPP 84-2	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde	Waterige oplossing
Positief met metabolische activering, positief zonder metabolische activering	EPA OPP 84-2	Muis (lymfoom L5178Y cellen)		Experimentele waarde	Waterige oplossing

propan-1,2-diol

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 473	Menselijke lymfocyten		Experimentele waarde	

Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

8 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Oraal (maagsonde))	OESO 486		Rat (mannelijk)		Experimentele waarde

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Oraal (maagsonde))	EPA OPP 84-2	2 dosis(sen)/24 uur interval	Muis (mannelijk / vrouwelijk)		Experimentele waarde

propaan-1,2-diol

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Oraal (maagsonde))	Onderzoek naar chromosoomafwijking	5 dosis(sen)/24 uur interval	Rat (mannelijk)		Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

Kankerverwekkendheid

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Oraal (drinkwater)	NOEL	OESO 453	300 ppm	24 maand(en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinoogeen effect		Experimentele waarde

propaan-1,2-diol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	Onderzoek naar carcinogene toxiciteit	1700 mg/kg bw/dag - 2100 mg/kg bw/dag	104 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinoogeen effect		Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

Giftigheid voor de voortplanting

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (dieet))	NOAEL	EPA OPPTS 870.3800	112 mg/kg bw/dag		Rat (vrouwelijk)	Geen effect	Voortplantingsorganen	Experimentele waarde

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	EPA OPP 83-3	≥ 19.6 mg/kg bw/dag	10 dagen (dracht, dagelijks)	Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	LOAEL	EPA OPP 83-3	28 mg/kg bw/dag	10 dagen (dracht, dagelijks)	Rat	Maternale toxiciteit		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (drinkwater))	NOAEL	OESO 416	30 ppm	10 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		

propaan-1,2-diol

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEC	Equivalent aan OESO 414	1040 mg/kg bw/dag	10 dag(en)	Muis	Geen effect	Foetus	Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	520 mg/kg bw/dag	10 dag(en)	Muis	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (drinkwater))	NOAEL	NTP continuus breeding protocol	10100 mg/kg bw/dag		Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld voor reprotoxiteit of ontwikkelingstoxiciteit

Aspiratiegevaar

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

9 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
Niet ingedeeld voor aspiratietoxiciteit

Toxiciteit andere effecten

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

ONETIME® Renovatiepasta

Huiduitslag/ontsteking.

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

ONETIME® Renovatiepasta

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	OESO 203	2.15 mg/l	96 u	Oncorhynchus mykiss	Statisch systeem		Experimentele waarde; Dodelijk
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	OESO 202	2.9 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem		Experimentele waarde; Dodelijk
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	OESO 201	110 µg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata			Experimentele waarde; GLP
	NOEC	OESO 201	40.3 µg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata			Experimentele waarde; Groeisnelheid
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC50	OESO 209	12.8 mg/l	3 u	Actief slib			Experimentele waarde; Ademhaling

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50		0.007 mg/l	48 u	Acartia tonsa		Zout water	Experimentele waarde; GLP
Toxiciteit algen en andere waterplanten	NOEC	OESO 201	0.49 µg/l	48 u	Skeletonema costatum	Statisch systeem	Zout water	Experimentele waarde; Groeisnelheid

propaan-1,2-diol

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50		40613 mg/l	96 u	Oncorhynchus mykiss	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde
Acute toxiciteit schaaldieren	LC50	EPA 600/4-90/027	18340 mg/l	48 u	Ceriodaphnia dubia	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	OESO 201	24200 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
	NOEC	OESO 201	15000 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid
Chronische toxiciteit vissen								Data waiving
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	EPA 600/4-89/001	13020 mg/l	7 dag(en)	Ceriodaphnia sp.	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Reproductie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	NOEC		> 20000 mg/l	18 u	Pseudomonas putida		Zoet water	Experimentele waarde; Groeiremming

Conclusie

Niet ingedeeld als milieugevaarlijk volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

10 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301C	62 %; Koolstofdioxide	4 dag(en)	Experimentele waarde

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
AOPWIN v1.92	7.568 u	1.5E6 /cm ³	Berekende waarde

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301B	47.6 % - 55.8 %; GLP	28 dag(en)	Experimentele waarde

propaan-1,2-diol

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301F	81.7 %; Koolstofdioxide	28 dag(en)	Experimentele waarde

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
AOPWIN v1.92	0.83 dag(en)	1.5E6 /cm ³	QSAR

Halfwaardetijd water (t_{1/2} water)

Methode	Waarde	Primaire degradatie/mineralisatie	Waardebepaling
			Data waiving

Conclusie

Water

Bevat (een) gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

Bevat sporen van een niet biologisch afbreekbare component

12.3. Bioaccumulatie

ONETIME® Renovatiepasta

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	Niet van toepassing (mengsel)			

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF	Equivalent aan OESO 305	6.62; Vergewicht	56 dag(en)	Lepomis macrochirus	Experimentele waarde

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
EU-methode A.8		-0.9 - 0.99	20 °C	Experimentele waarde

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF	OESO 305	41 - 54; Vergewicht	28 dag(en)	Lepomis macrochirus	Experimentele waarde

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
OESO 107		0.75	24 °C	Experimentele waarde

propaan-1,2-diol

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
EU-methode A.8		-1.07	20.5 °C	Experimentele waarde

glas, oxide, chemicaliën

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur			

Conclusie

Geen eenduidige conclusie kan getrokken worden op basis van de beschikbare cijferwaarden

12.4. Mobiliteit in de bodem

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	OESO 121	0.97	Experimentele waarde

ONETIME® Renovatiepasta

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
Koc	OESO 106	6.4 - 10	Experimentele waarde
log Koc		0.81 - 1	Berekende waarde

propaan-1,2-diol

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc		0.46	Berekende waarde

Conclusie

Bevat component(en) met vermogen tot mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Omwille van onvoldoende gegevens kan er geen uitspraak gedaan worden over het al dan niet voldoen van de component(en) aan PBT- en zPzB-criteria volgens bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

12.7. Andere schadelijke effecten

ONETIME® Renovatiepasta

Broeikasgassen

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009)

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

propaan-1,2-diol

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1 Afvalvoorschriften

Europese Unie

Kan beschouwd worden als niet-gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997. De afvalcode moet worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de betrokken (milieu) autoriteiten.

13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.

13.1.3 Verpakking

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg (ADR), Spoorweg (RID), Binnenwateren (ADN), Zee (IMDG/IMSBC), Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 VN-nummer

Vervoer	Niet onderworpen
---------	------------------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Identificatienummer van het gevaar	
Klasse	
Classificatiecode	

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	
Etiketten	

14.5. Milieugevaren

Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
----------------------------------	-----

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	
-----------------------	--

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

12 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

Beperkte hoeveelheden

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Bijlage II bij MARPOL 73/78

Niet van toepassing, gebaseerd op beschikbare informatie

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

VOS-gehalte	Opmerking
0.97 % - 1.02 %	

REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	Beperkingsvoorwaarden
· 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on · reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	Mengsels voor tatoeagedoeleinden zijn onderworpen aan de beperkingen van Verordening (EU) 2020/2081

Nationale wetgeving België

ONETIME® Renovatiepasta

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Nederland

ONETIME® Renovatiepasta

Waterbezwaarlijkheid B (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)

Nationale wetgeving Frankrijk

ONETIME® Renovatiepasta

Geen gegevens beschikbaar

glas, oxide, chemicaliën

Catégorie cancérogène Fibres de verre

Nationale wetgeving Duitsland

ONETIME® Renovatiepasta

Lagerklasse (TRGS510) 10: Brennbare Flüssigkeiten die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind

WGK 1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

TA-Luft 5.2.1

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

TA-Luft 5.2.5/I

propaan-1,2-diol

TA-Luft 5.2.5

glas, oxide, chemicaliën

TA-Luft 5.2.1

Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk

Reden van herziening: 2;3

Publicatiedatum: 2018-09-25

Datum van herziening: 2021-06-26

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 61646

13 / 14

ONETIME® Renovatiepasta

ONETIME® Renovatiepasta

Geen gegevens beschikbaar

Andere relevante gegevens

ONETIME® Renovatiepasta

Geen gegevens beschikbaar

glas, oxide, chemicaliën

TLV - Carcinogen	Synthetic vitreous fibers: Continuous filam glass fibers; A4
	Synthetic vitreous fibers: Glass wool fibers; A3
	Synthetic vitreous fibers: Continuous filam glass fibers; A4

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van alle H- en EUH-zinnen vermeld onder rubriek 3:

H301 Giftig bij inslikken.
H302 Schadelijk bij inslikken.
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.
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.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH208 Bevat een sensibiliserende stof. Kan een allergische reactie veroorzaken.

(*)	INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
ATE	Acute Toxicity Estimate
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effectieve Concentratie 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Letale Concentratie 50 %
LD50	Letale Dosis 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
zPzB	zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.



Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl