

SIKKERHETSATABLAD

Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)
FOR-2008-05-30-516 Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

ONETIME® Renoveringspasta

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : ONETIME® Renoveringspasta
Synonymer : 0540 Series; RD-0183-EU
Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
Produkttype REACH : Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Fyllstoff

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør av sikkerhetsdatablad

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

Produktets produsent

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. Nødtelefonnummer

Under kontortid :

+1 918 825 57 44

24/24 t :

INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)

24/24 t :

België/Belgique - Antigifcentrum/Centre Antipoisons: +32 70 245 245

24/24 t :

Nederland - Nationaal Vergiftiging Informatie Centrum (NVIC): +31 88 755 8000
(Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftiging)
(Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications)

24/24 t :

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2
tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.2. Merkingselementer

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

Andre opplysninger

EUH208

Inneholder: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1).
Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Ingen andre kjente farer

Utarbeidet av: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
© BIG vzw

Årsak til oppdatering: 12.1

Oppdateringsnummer: 0502

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

BIG-nummer: 61646

1 / 15

878-16312-065-nn-NO

ONETIME® Renoveringspasta

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Kan ikke anvendes

3.2. Stoffblandinger

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad	M-faktorer og ATE
1,2-benzisotiazol-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 Vedlegg VI (ATP 0))	(1)(6)(10)	Bestanddel	M: 1 (Akutt, BIG)
reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	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 Vedlegg VI (ATP 0)) Eye Dam. 1; H318: C≥0,6%, (CLP Vedlegg VI (ATP 13)) Skin Corr. 1B; H314: C≥0,6%, (CLP Vedlegg VI (ATP 0)) Eye Irrit. 2; H319: 0,06% ≤C<0,6%, (CLP Vedlegg VI (ATP 0)) Skin Sens. 1A; H317: C≥0,0015%, (CLP Vedlegg VI (ATP 13))	(1)(2)(10)	Bestanddel	M: 100 (Akutt, CLP Vedlegg VI (ATP 13)) M: 100 (Kronisk, CLP Vedlegg VI (ATP 13))
propan-1,2-diol 01-2119456809-23	57-55-6 200-338-0	C>1 %		(2)	Bestanddel	
glass, oksid, kjemikalier	65997-17-3 266-046-0	C>1 %		(2)	Bestanddel	

- (1) For fullstendige H- of EUH-setninger: se avsnitt 16
(2) Stoff med eksponeringsgrense for arbeidsplasser
(6) Spesifisert i Vedlegg VI til forordning 1272/2008, men klassifiseringen har blitt tilpasset etter evaluering av tilgjengelige testdata
(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:

Ta (egne) sikkerhetshensyn. Undersøk den forulykkede for vitale tegn hvis mulig. I tilfelle skade eller forgiftning, ring det europeiske nødnummeret 112. Behandle symptomer ved å starte med de mest livstruende skadene og lidelsene. Hold den forulykkede under observasjon, mulighet for sensymptomer.

Etter innånding:

Bring den forulykkede ut i frisk luft. I tilfelle pusteproblemer, ta kontakt med lege/helsetjeneste.

Etter hudkontakt:

Hvis det er mulig, tørk opp / tørrfjerning av kjemikaliet. Skyll/dusj deretter omgående med (lunkent) vann. Hvis irritasjonene vedvarer, ta kontakt med lege/helsetjeneste.

Etter øyekontakt:

Skyll deg omgående med (lunkent) vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis irritasjonene vedvarer, ta kontakt med lege/helsetjeneste.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. Om du føler deg uvel, ta kontakt med lege/helsetjeneste. Ikke vent på symptomer før giftinformasjonssenter kontaktes.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

4.2.1 Akutte symptomer

Årsak til oppdatering: 12.1

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

Oppdateringsnummer: 0502

BIG-nummer: 61646

2 / 15

ONETIME® Renoveringspasta

Etter innånding:
Ingen kjente virkninger.

Etter hudkontakt:
Ingen kjente virkninger.

Etter øyekontakt:
Ingen kjente virkninger.

Etter svelging:
Ingen kjente virkninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer
Ingen kjente virkninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

5.1.1 Egnede slukningsmidler:
Liten brann: Hurtigvirkende ABC-pulverapparat, Hurtigvirkende BC-pulverapparat, Hurtigvirkende skumslukker, klasse B, Hurtigvirkende CO2-apparat.
Stor brann: Skum, klasse B (alkoholbestandig), Spray med vann hvis pytten ikke kan utvide seg.

5.1.2 Uegnede slukningsmidler:
Liten brann: Vann (hurtigvirkende slukker, spole); risiko for utvidet puddle.
Stor brann: Vann; risiko for utvidet puddle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved antennelse: dannes det CO, CO2 og små mengder fosforoksyder, nitrogenholdige damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

5.3.1 Instruksjoner:
Særlige brannslukningsinstruksjoner er ikke påkrevet.

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper:
Vernehansker (EN 374). Verneklær (EN 14605 eller EN 13034). Ved brann/varme: luftforsynt åndedrettsvern (EN 136 + EN 137).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen åpen ild. Ved brann/varme: sørg for å ha vinden i ryggen. Ved brann/varme: sørg for at dører og vinduer i området er lukket.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker (EN 374). Verneklær (EN 14605 eller EN 13034).

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Samle opp lekkende produkt, samle/pump over i passende beholder. Stopp lekkasjen; steng av tilførselen.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber utlekket væske i inert absorpsjonsmiddel. Ta opp absorbert emne i tettsluttende beholder. Rens tilgriset overflater med rikelig vann. Rens klær og utstyr etter behandling.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hold adskilt fra åpen ild/varme. I finfordelt tilstand: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antenneskilder/gnister. Streng hygiene. Hold forpakningen godt lukket.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppfyller de rettslige kravene. Oppbevares kaldt. Oppbevares tørt. Beskytt mot direkte sollys. Beskytt mot frost.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder, oksyderingsmiddel, (sterke) syrer, (sterke) baser.

7.2.3 Egnede emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.2.4 Uegnede emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

ONETIME® Renoveringspasta

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

Belgia

Verres (fibres ou poussières de)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	10 mg/m ³
----------------------------------	--	----------------------

Frankrike

Fibres de verre	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (VL: Valeur non réglementaire indicative)	1 fibre/cm ³
-----------------	--	-------------------------

Tyskland

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	vgl. Abschn. IIb	
5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on Gemisch im Verhältnis 3:1	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (MAK)	0.2 mg/m ³ (1)
Propylenglykol	Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen. Vgl. Abschn. IIb	

(1) Einatembare Fraktion; UF: I(2)

Østerrike

5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-di-hydroisothiazol-3-on (Gemisch im Verhältnis 3:1)	Tagesmittelwert (MAK)	0.05 mg/m ³
--	-----------------------	------------------------

Storbritannia

MMMF (Machine-made mineral fibre) (except for refraction ceramic fibres and special purpose fibres)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	2 ppm
	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	5 mg/m ³
Propane-1,2-diol	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	150 ppm
	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	10 mg/m ³ (1)
	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	474 mg/m ³ (2)

(1) Particulates

(2) Total vapour and particulates

Norge

Mineralull	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	1 fibre/cm ³
	Med mineralull menes glassull (unntatt tynne glassfibrer til spesialformål), steinull og slaggull.	
Propan-1,2-diol	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	25 ppm
	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	79 mg/m ³

USA (TLV-ACGIH)

Synthetic vitreous fibers: Continuous filam glass fibers	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (TLV - Adopted Value)	1 fibre/cm ³ (1)
	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (TLV - Adopted Value)	5 mg/m ³ (2)
Synthetic vitreous fibers: Glass wool fibers	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t (TLV - Adopted Value)	1 fibre/cm ³ (1)

(1) (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

(2) (I): Inhalable fraction

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.2 Prøvemethoder

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

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 Terskelverdier

DNEL/DMEL - Arbeidstakere

ONETIME® Renoveringspasta

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

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	6.81 mg/m³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.966 mg/kg bw/dag	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige lokale effekter innånding	0.02 mg/m³	
	Akutte lokale effekter innånding	0.04 mg/m³	

propan-1,2-diol

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	168 mg/m³	
	Langsiktige lokale effekter innånding	10 mg/m³	

DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

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

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	1.2 mg/m³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.345 mg/kg bw/dag	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige lokale effekter innånding	0.02 mg/m³	
	Akutte lokale effekter innånding	0.04 mg/m³	
	Langsiktige systemiske effekter oral	0.09 mg/kg bw/dag	
	Akutt-systemiske effekter oral	0.11 mg/kg bw/dag	

propan-1,2-diol

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	50 mg/m³	
	Langsiktige lokale effekter innånding	10 mg/m³	

PNEC

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

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	4.03 µg/l	
Ferskvann (intermitterende utslipp)	1.1 µg/l	
Sjøvann	0.403 µg/l	
Sjøvann (intermitterende utslipp)	110 ng/l	
STP	1.03 mg/l	
Ferskvannsediment	49.9 µg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	4.99 µg/kg sediment dw	
Jord	3 mg/kg jord dw	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	3.39 µg/l	
Ferskvann (intermitterende utslipp)	3.39 µg/l	
Sjøvann	3.39 µg/l	
Sjøvann (intermitterende utslipp)	3.39 µg/l	
STP	0.23 mg/l	
Ferskvannsediment	0.027 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.027 mg/kg sediment dw	
Jord	0.01 mg/kg jord dw	

propan-1,2-diol

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	260 mg/l	
Sjøvann	26 mg/l	
Ferskvann (intermitterende utslipp)	183 mg/l	
STP	20000 mg/l	
Ferskvannsediment	572 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	57.2 mg/kg sediment dw	
Jord	50 mg/kg jord dw	

glass, oksid, kjemikalier

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	6.5 µg/l	
Sjøvann	3.4 µg/l	
STP	100 µg/l	
Ferskvannsediment	174 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	164 mg/kg sediment dw	
Jord	147 mg/kg jord dw	
Oral	10.9 mg/kg mat	

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

ONETIME® Renoveringspasta

8.2. Eksponeringskontroll

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Hold adskilt fra åpen ild/varme. I finfordelt tilstand: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antennelseskilder/gnister. Mål regelmessig konsentrasjonen i luften. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Streng hygiene. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Helmaske med filtertype A hvis kons. i luft > eksponeringsgrense.

b) Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374).

c) Øyevern:

Ansiktsskjerm (EN 166).

d) Hudvern:

Verneklær (EN 14605 eller EN 13034).

8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk form	Pasta
Farge	Hvit
Lukt	Svak lukt
	Fruktaktig lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Smeltepunkt	0 °C
Kokepunkt	100 °C
Antennelighet	Ikke klassifisert som brennbart
Eksplosjonsgrenser	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Flammepunkt	> 93 °C ; Lukket kopp
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
pH	7.0 - 10.0
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Løselighet	Vann ; oppløselig
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Rentetthet	400 kg/m ³ - 600 kg/m ³ ; 15 °C
Relativ tetthet	0.40 - 0.60 ; 15 °C ; ASTM D1298
Relativ damptetthet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Partikkelstørrelse	Kan ikke anvendes (væske)

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Oppvarming øker brannrisikoen.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale omstendigheter.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Forholdsregler

Hold adskilt fra åpen ild/varme. I finfordelt tilstand: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antennelseskilder/gnister.

10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmiddel, (sterke) syrer, (sterke) baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved antennelse: dannes det CO, CO₂ og små mengder fosforoksyder, nitrogenholdige damper.

ONETIME® Renoveringspasta

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerer er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	490 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Aktiv element
Hud	LD50	OECD 402	> 2000 mg/kg bw	24 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding						Datafraskrivning	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 401	66 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff
Dermal/Hud-	LD50	OECD 402	> 141 mg/kg bw	24 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff
Innånding (støv)	LC50	OECD 403	0.17 mg/l luft	4 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff

propan-1,2-diol

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50		22000 mg/kg		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50		> 2000 mg/kg bw	24 t	Kanin	Erfaringsverdi	
Innånding (aerosol)	LC50		> 44.9 mg/l	4 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

glass, oksid, kjemikalier

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 423	> 2000 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Read-across	

Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

Korrosjon/irritasjon

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerer er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øye	Alvorlig øyeskade	EPA OPP 81-4		24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Irriterende	EPA OPP 81-5	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øye	Alvorlig øyeskade			1; 24; 48; 72 timer; 7; 14 dager	Kanin	Erfaringsverdi	Enkeltbehandling med skylning
Hud	Etsende	OECD 404	4 t	1; 24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	Vanndig løsning

propan-1,2-diol

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øye	Ikke irriterende	OECD 405		24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	Enkeltbehandling
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

glass, oksid, kjemikalier

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øye	Ikke irriterende	OECD 405		24; 48; 72 timer	Kanin	Read-across	Enkeltbehandling
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Read-across	

Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for luftveiene

Ikke klassifisert som irriterende for huden

Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Respirasjons- eller hudallergi

Årsak til oppdatering: 12.1

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

Oppdateringsnummer: 0502

BIG-nummer: 61646

7 / 15

ONETIME® Renoveringspasta

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Sensibiliserende	OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Sensibiliserende	OECD 406			Marsvin (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

propan-1,2-diol

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Dermal (på ørene)	Ikke-sensibiliserende	Ekvivalent med OECD 429			Mus	Erfaringsverdi	
Innånding						Datafraskrivning	

glass, oksid, kjemikalier

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406			Marsvin (hann / hunn)	Read-across	

Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding

Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

Spesifikk målorgantoksisitet

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ/Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral (diett)	NOAEL	EPA OPP 82-1	69 mg/kg bw/dag	Ingen effekt	90 dager	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-							Datafraskrivning	
Innånding							Datafraskrivning	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ/Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral (diett)	NOAEL systemiske effekter	OECD 409	22 mg/kg bw/dag	Ingen negative systemiske effekter	13 uker (7 dager / uke)	Hund (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff
Dermal/Hud-	NOAEL systemiske effekter	EPA OPP 82-3	2.625 mg/kg bw/dag	Ingen negative systemiske effekter	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff
Dermal/Hud-	NOAEC lokale effekter	EPA OPP 82-3	0.105 mg/kg bw/dag	Hud (ingen effekt)	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff
Innånding (aerosol)	NOAEL	OECD 413	0.34 mg/m ³ luft	Ingen effekt	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

propan-1,2-diol

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ/Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral (diett)	NOAEL	Subkronisk toksisitetstest	443 mg/kg bw/dag	Lever; milt (ingen effekt)		Katt (hann)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	NOAEL		0.02 ml	Ingen effekt		Mus (hunn)	Erfaringsverdi	Levetid (2x/uke)
Innånding (aerosol)	NOAEC	Subkronisk toksisitetstest	2200 mg/m ³ luft	Ingen effekt	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann)	Erfaringsverdi	
Innånding (aerosol)	NOAEC	Subkronisk toksisitetstest	1000 mg/l	Ingen effekt	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding (aerosol)	LOEC	Subkronisk toksisitetstest	160 mg/m ³ luft	Nese (neseblødning)	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Årsak til oppdatering: 12.1

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

Oppdateringsnummer: 0502

BIG-nummer: 61646

8 / 15

ONETIME® Renoveringspasta

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

Kjønnsцелеmutagenitet (in vitro)

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerings er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 471	Bakterie (S.typhimurium)		Erfaringsverdi	
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 476	Mus (lymfom L5178Y celler)		Erfaringsverdi	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Positiv med metabolsk aktivering, positiv uten metabolsk aktivering	EPA OPP 84-2	Bakterie (S. typhimurium og E. coli)		Erfaringsverdi	Vanndig løsning
Positiv med metabolsk aktivering, positiv uten metabolsk aktivering	OECD 476	Mus (lymfom L5178Y celler)		Erfaringsverdi	Vanndig løsning

propan-1,2-diol

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Bakterie (S.typhimurium)		Erfaringsverdi	
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 473	Human-lymfocytter		Erfaringsverdi	

glass, oksid, kjemikalier

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Bakterie (S. typhimurium og E. coli)		Read-across	

Kjønnsцелеmutagenitet (in vivo)

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerings er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ/Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ (Oral (magesonde))	OECD 486		Rotte (hann)	Ingen effekt	Erfaringsverdi	Enkeltbehandling

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ/Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ (Oral (magesonde))	EPA OPP 84-2	2 dose(r)/24 timers intervall	Mus (hann / hunn)	Ingen effekt	Erfaringsverdi	Vanndig løsning

propan-1,2-diol

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ/Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Negativ (Oral (magesonde))	Analyse kromosomavvik	5 dose(r)/24 timers intervall	Rotte (hann)	Ingen effekt	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

Karsinogenitet

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerings er basert på de aktuelle ingrediensene

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ/Effekt	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral (drikkevann)	NOEL	OECD 453	300 ppm	Ingen karsinogenisk effekt	24 måned(er)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	Beregnet i henhold til aktivt stoff

ONETIME® Renoveringspasta

propan-1,2-diol

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ/Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral (diett)	NOAEL	Karsinogen toksisitetstudie	1700 mg/kg bw/dag - 2100 mg/kg bw/dag	Ingen karsinogenisk effekt	104 uker (daglig)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenisitet

Reproduksjonstoksitet

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerer er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Kategori	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsstid	Organisme	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Effekter på fertilitet (Oral (diett))	NOAEL	EPA OPPTS 870.3800	112 mg/kg bw/dag		Rotte (hunn)	Forplantningsorganer (ingen effekt)	Erfaringsverdi	

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Kategori	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsstid	Organisme	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Utviklingstoksitet (Oral (magesonde))	NOAEL	EPA OPP 83-3	≥ 19.6 mg/kg bw/dag	10 dager (direktighet, daglig)	Rotte	Ingen effekt	Erfaringsverdi	Vanndig løsning
Maternal toksitet (Oral (magesonde))	LOAEL	EPA OPP 83-3	28 mg/kg bw/dag	10 dager (direktighet, daglig)	Rotte	Maternal toksitet	Erfaringsverdi	Vanndig løsning
Effekter på fertilitet (Oral (drikkevann))	NOAEL	OECD 416	30 ppm	10 uke(r)	Rotte (hann / hunn)	Ingen effekt		Beregnet i henhold til aktivt stoff

propan-1,2-diol

Kategori	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsstid	Organisme	Effekt	Verdibestemmelse	Merknad
Utviklingstoksitet (Oral (magesonde))	NOAEC	Ekvivalent med OECD 414	1040 mg/kg bw/dag	10 dager	Mus	Foster (ingen effekt)	Erfaringsverdi	
Maternal toksitet (Oral (magesonde))	NOAEL	Ekvivalent med OECD 414	520 mg/kg bw/dag	10 dager	Mus	Ingen effekt	Erfaringsverdi	
Effekter på fertilitet (Oral (drikkevann))	NOAEL	NTP protokoll for kontinuerlig avl	10100 mg/kg bw/dag		Mus (hann / hunn)	Ingen effekt	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksitet

Fare ved innånding

ONETIME® Renoveringspasta

Evaluerer er basert på de aktuelle ingrediensene

Ikke klassifisert for aspirasjonstoksitet

Giftighet andre effekter

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

ONETIME® Renoveringspasta

Hudutslett/betennelse.

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen bevis på hormonforstyrrende egenskaper

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Bedømmelsen av blandingen er basert på de relevante ingrediensene

Årsak til oppdatering: 12.1

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

Oppdateringsnummer: 0502

BIG-nummer: 61646

10 / 15

ONETIME® Renoveringspasta

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

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/salt vann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	2.15 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Statisk system		Erfaringsverdi; Dødelig
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	OECD 202	2.9 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system		Erfaringsverdi; Dødelig
Toksitetet alger og andre vannplanter	ErC50	OECD 201	110 µg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata			Erfaringsverdi; GLP
	NOEC	OECD 201	40.3 µg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata			Erfaringsverdi; Veksthastighet
Toksitetet akvatiske mikroorganismer	EC50	OECD 209	12.8 mg/l	3 t	Aktivt slam			Erfaringsverdi; Ånding

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/salt vann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	EPA OPP 72-1	0.19 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Gjennomstrømningsystem	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Akutt toksisitet skalldyr	EC50		0.007 mg/l	48 t	Acartia tonsa		Saltvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksitetet alger og andre vannplanter	NOEC	OECD 201	0.49 µg/l	48 t	Skeletonema costatum	Statisk system	Saltvann	Erfaringsverdi; Veksthastighet
	ErC50	OECD 201	19.9 µg/l	72 t	Skeletonema costatum	Statisk system	Saltvann	Erfaringsverdi; GLP
Kronisk toksisitet fisk	NOEC	OECD 210	46.4 µg/l	35 dager	Danio rerio	Gjennomstrømningsystem	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	EPA OPP 72-4	0.1 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Gjennomstrømningsystem	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon

propan-1,2-diol

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/salt vann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50		40613 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Målt konsentrasjon
Akutt toksisitet skalldyr	LC50	EPA 600/4-90/027	18340 mg/l	48 t	Ceriodaphnia dubia	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Målt konsentrasjon
Toksitetet alger og andre vannplanter	ErC50	OECD 201	24200 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOEC	OECD 201	15000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Veksthastighet
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	EPA 600/4-89/001	13020 mg/l	7 dager	Ceriodaphnia sp.	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Reproduksjon
Toksitetet akvatiske mikroorganismer	NOEC		> 20000 mg/l	18 t	Pseudomonas putida		Ferskvann	Erfaringsverdi; Veksthemming

Konklusjon

Ikke klassifisert som miljøfarlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301C	62 %; Karbondioksyd	4 dager	Erfaringsverdi

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301B	48 % - 56 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

propan-1,2-diol

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	82 %; Karbondioksyd	28 dager	Erfaringsverdi

Fototransformasjon i luft (DT50 luft)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
AOPWIN v1.92	0.83 dager	1.5E6 /cm ³	QSAR

Konklusjon

Vann

Inneholder biologisk lett nedbrytbar(e) komponent(er)

Årsak til oppdatering: 12.1

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

Oppdateringsnummer: 0502

BIG-nummer: 61646

11 / 15

ONETIME® Renoveringspasta

Inneholder spor av ikke biologisk nedbrytbare komponenter

12.3. Bioakkumuleringsevne

ONETIME® Renoveringspasta

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

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

BCF fisk

Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
BCF	Ekvivalent med OECD 305	6.62; Vekt i fersk tilstand	56 dager	Lepomis macrochirus	Erfaringsverdi

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
EU-metode A.8		-0.9 - 0.99	20 °C	Erfaringsverdi

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

BCF fisk

Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
BCF	OECD 305	41 - 54; Vekt i fersk tilstand	28 dager	Lepomis macrochirus	Erfaringsverdi

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
OECD 117		-0.32 - 0.7	20 °C	Erfaringsverdi

propan-1,2-diol

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
EU-metode A.8		-1.1	20.5 °C	Erfaringsverdi

glass, oksid, kjemikalier

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes			

Konklusjon

Ingen åpenbar konklusjon kan trekkes basert på de tilgjengelige tallverdiene

12.4. Mobilitet i jord

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

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
log Koc	OECD 121	0.97	Erfaringsverdi

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
Koc	OECD 106	6.4 - 10	Erfaringsverdi
log Koc		0.81 - 1	Beregnet verdi

propan-1,2-diol

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
log Koc		0.46	Beregnet verdi

Konklusjon

Inneholder komponent(er) med potensial for mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

På grunn av utilstrekkelige data kan det ikke gis noen uttalelse om komponenten(e) oppfyller kriteriene til PBT og vPvB i henhold til vedlegg XIII til (EG) nr. 1907/2006.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen bevis på hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

ONETIME® Renoveringspasta

Klimagasser

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 2024/573)

Ozonnedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

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

Grunnvann

Forurensrer grunnvannet

ONETIME® Renoveringspasta

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Klimagasser
Ikke inkludert i listen over stoffer som kan bidra til drivhuseffekten (Forordning (EU) nr. 2024/573)
Grunnvann
Forurenses grunnvannet

propan-1,2-diol
Klimagasser
Ikke inkludert i listen over stoffer som kan bidra til drivhuseffekten (Forordning (EU) nr. 2024/573)
Grunnvann
Forurenses grunnvannet

glass, oksid, kjemikalier
Klimagasser
Ikke inkludert i listen over stoffer som kan bidra til drivhuseffekten (Forordning (EU) nr. 2024/573)
Ozonnedbrytende potensial (ODP)
Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 2024/590)

AVSNITT 13: Sluttbehandling

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- 13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering**
Den europeiske unionen
Kan betraktes som ufarlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014 og forordning (EU) nr. 2017/997. Avfallskode må angis av brukeren, fortrinnsvis ved konsultasjon med (miljø) berørte myndigheter.
- 13.1.2 Metoder for disponering**
Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø. Send til godkjent avfallssamlingsanlegg.
- 13.1.3 Emballasje/Beholder**
Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR), Jernbane (RID), Innlands vannveier (ADN), Sjøfart (IMDG/IMSBC), Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer	Transport	Fri
14.2. FN-forsendelsesnavn		
14.3. Transportfareklasse(r)		
	Farenummer	
	Klasse	
	Klassifiseringskode	
14.4. Emballasjegruppe		
	Emballasjegruppe	
	Faresedler	
14.5. Miljøfarer		
	Merket for miljøskadelige stoffer	nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk		
	Spesielle bestemmelser	
	Unntatte mengder	
14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter		
	Vedlegg II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, basert på tilgjengelige data

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

- Europeisk lovgivning:**
- VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU
- | VOC-innhold | Bemerkning |
|-----------------|------------|
| 0.97 % - 1.02 % | |
- Direktiv 2012/18/EF (Seveso III)
Ikke underlagt Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
- REACH Kandidatlisten
Inneholder ikke komponent(er) som er inkludert i kandidatlisten med stoffer av stor betydning (SVHC) for autorisasjon (Artikkel 59 av Forordning (EF) nr. 1907/2006)
- REACH Vedlegg XIV - Autorisasjon
Inneholder ikke komponent(er) som er inkludert i vedlegg XIV til forordning (EF) nr. 1907/2006: liste over stoffer underlagt godkjenning

ONETIME® Renoveringspasta

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

	Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
· 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on · reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	Stoffer som faller inn under ett eller flere av følgende punkter: a) Stoffer klassifisert som et av følgende stoffer i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008: — Kreftframkallende i kategori 1A, 1B eller 2, eller stoffer som skader arvestoffet i kjønnseller, i kategori 1A, 1B eller 2, unntatt stoffer som klassifiseres ut fra virkninger som oppstår utelukkende etter eksponering ved innånding. — Reproduksjonstoksiske i kategori 1A, 1B eller 2, unntatt stoffer som klassifiseres ut fra virkninger som oppstår utelukkende etter eksponering ved innånding. — Hudsensibiliserende i kategori 1, 1A eller 1B. — Hudetsende i kategori 1, 1A, 1B eller 1C eller hudirriterende i kategori 2. — Stoffer som gir alvorlig øyeskade i kategori 1 eller øyeirriterende i kategori 2. b) Stoffer som er oppført i vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1223/2009. c) Stoffer som er oppført i vedlegg IV til forordning (EF) nr. 1223/2009, og som det er angitt et vilkår for i minst én av kolonnene g, h og i i tabellen i nevnte vedlegg. d) Stoffer som er oppført i tillegg 13 til dette vedlegget. Tilleggskravene i nr. 7 og 8 i kolonne 2 i denne posten får anvendelse på alle stoffblandinger til bruk for tatoveringsformål, uavhengig av hvorvidt de inneholder et stoff som faller inn under bokstav a)–d) i denne posten.	Blandinger for tatoveringsformål er underlagt begrensningene i Forordning (EU) 2020/2081

Nasjonal lovgivning Belgia

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen data tilgjengelig

Nasjonal lovgivning Nederland

ONETIME® Renoveringspasta

Waterbezwaarlijkheid	B (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
----------------------	---

Nasjonal lovgivning Frankrike

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen data tilgjengelig

glass, oksid, kjemikalier

Catégorie cancérogène	Fibres de verre
-----------------------	-----------------

Nasjonal lovgivning Tyskland

ONETIME® Renoveringspasta

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-benzisotiazol-3(2H)-on

TA-Luft	5.2.1
---------	-------

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

TA-Luft	5.2.5/I
---------	---------

propan-1,2-diol

TA-Luft	5.2.5
---------	-------

glass, oksid, kjemikalier

TA-Luft	5.2.1
---------	-------

Nasjonal lovgivning Østerrike

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen data tilgjengelig

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Gefahr der Sensibilisierung der Haut	5-Chlor-2-methyl-2,3- dihydroisothiazol-3-on und 2- Methyl-2,3-di-hydroisothiazol- 3-on (Gemisch im Verhältnis 3:1); Sh
--------------------------------------	---

Nasjonal lovgivning Storbritannia

ONETIME® Renoveringspasta

Ingen data tilgjengelig

Årsak til oppdatering: 12.1

Publiseringsdato: 2018-09-25

Dato for oppdatering: 2024-06-15

Oppdateringsnummer: 0502

BIG-nummer: 61646

14 / 15

ONETIME® Renoveringspasta

Nasjonal lovgivning Norge
ONETIME® Renoveringspasta
Ingen data tilgjengelig

Andre relevante data
ONETIME® Renoveringspasta
Ingen data tilgjengelig
glass, oksid, kjemikalier

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. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering kreves for en blanding.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H- og EUH-setninger det henvises til under avsnitt 3:

H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H330 Dødelig ved innånding.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071 Etsende for luftveiene.
EUH208 Inneholder sensibiliserende stoff. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BEI	Biologiske Eksponeringsindekser
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC10	Effect Concentration 10 %
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
GLP	Good Laboratory Practice
LC0	Lethal Concentration 0 %
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
LOAEC/LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC/NOAEL	No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level
NOEC/NOEL	No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksik
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avhending av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelle gjeldende forhold. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten av de gitte opplysningene, og kan ikke holdes ansvarlig for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet skal kun brukes innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. All bruk utenfor dette området skjer på egen risiko. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle opphavsrett til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.