



Beste klant,

Dit product is een kit of een product met meerdere componenten dat uit verschillende componenten bestaat, afzonderlijk verpakt.

Voor elk onderdeel is een veiligheidsinformatieblad bijgevoegd.

Zorg ervoor dat u de veiligheidsinformatiebladen niet scheidt van de componenten op dit voorblad.

De referenties van de veiligheidsinformatiebladen (SDS) van de componenten van dit product zijn:

- REPAR'WOOD EXTREM (A) - 26-06-2024 V2 NLB-BAT-RPEBOA-P
- REPAR'WOOD EXTREM (B) - 26-06-2024 V2 NLB-BAT-RPEBOB-P

Cher client,

Ce produit est un kit ou un produit multi-composants qui consiste en plusieurs composants, emballés indépendamment.

Une FDS pour chacun des composants est incluse.

Veillez à ne pas séparer les FDSs des composants de cette page de couverture.

Les références des Fiches de Données de Sécurité (FDS) des composants de ce produit sont :

- *REPAR'WOOD EXTREM (A) - 26-06-2024 V2 NLB-BAT-RPEBOA-P*
- *REPAR'WOOD EXTREM (B) - 26-06-2024 V2 NLB-BAT-RPEBOB-P*

TOUPRET SA

Siège social : 24 rue du 14 juillet • F-91813 CORBEIL-ESSONNES Cedex
Nous contacter +33 (0)169 47 20 20 • www.toupret.com • toupret@toupret.fr
SA au capital de 8 000 000 € • RCS Evry B 964 201 859 • FR 17964201859



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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: REPAR'WOOD EXTREM (A)
Productcode	: NL-BAT-RPEBOA-P
Producttype	: Pasta
Productgroep	: Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Toupret BENELUX SA
Dreef 7 a
BE 1740 TERNAT
Belgique
T + 32 (0)2/223 39 02, F + 32 (0)2/223 39 03
fdstoupret@toupret.fr, <https://www.toupret.be/>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2	H411

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Bevat :

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan; Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE; oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P261 - Inademing van nevel, rook, gas, damp, stof, spuitnevel vermijden.
P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen.
P280 - Draag beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming.
P321 - Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende EHBO-instructie op dit etiket).
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.

EUH zinnen :

EUH205 - Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

Component

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)

De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan	CAS-Nr: 1675-54-3 EG-Nr: 216-823-5 EU Catalogus nr: 603-073-00-2	50 – 60	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
<Traduction manquante : Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE />	EG-Nr: 701-263-0	12,5 – 15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten	CAS-Nr: 68609-97-2 EG-Nr: 271-846-8 EU Catalogus nr: 603-103-00-4	7 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
xyleen stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 1330-20-7 EG-Nr: 215-535-7 EU Catalogus nr: 601-022-00-9	0,1 – 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Skin Irrit. 2, H315
Alveolar quartz stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	CAS-Nr: 14808-60-7 EG-Nr: 238-878-4	0,05 – 0,1	STOT RE 1, H372
cumeen stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 98-82-8 EG-Nr: 202-704-5 EU Catalogus nr: 601-024-00-X	0,0015 – 0,005	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan	CAS-Nr: 1675-54-3 EG-Nr: 216-823-5 EU Catalogus nr: 603-073-00-2	(5 ≤ C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
EHBO na inademing	: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Onmiddellijk met overvloedig water en zeep wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
EHBO na opname door de mond	: Onmiddellijk een arts raadplegen. Bij inslikken: de mond met water spoelen (enkel indien de persoon bij bewustzijn is). het product wordt afgebroken als gevolg van hydrolyse. Methanol.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Hoewel geen eventuele uitwerking op de gezondheid van mens of dier bekend is, wordt ervan uitgegaan dat dit product een inademingsrisico inhoudt.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen onder normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Geen onder normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Geen onder normale omstandigheden.

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

Symptomatische behandeling.

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : hogedrukspuit, droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO₂).
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Rook niet inademen. Thermische ontbinding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende stoffen en dampen.
Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Zie Rubriek 7. Zie Rubriek 8.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. De ruimte ventileren. Voorkom verdere lekkage of morsen indien het veilig is om dit te doen.
Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Voorkom dat de vloeistof in de riolering, waterwegen, ondergronds of in de fundering komt. Zie Rubriek 12.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering.
Reinigingsmethoden : Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Technische maatregelen	: Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte.
Opslagvoorwaarden	: Tegen vocht beschermen.
Opslagtemperatuur	: 5 – 35 °C
Informatie betreffende gemengde opslag	: Verwijderd houden van voedingswaren en drank.
Verpakkingsmateriaal	: Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Alveolar quartz (14808-60-7)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Silices cristallines: quartz (poussières alvéolaires) # Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof)
OEL TWA	0,1 mg/m ³
Opmerking	C: la mention "C" signifie que l'agent en question relève du champ d'application du titre 2 relatif aux agents cancérigènes, mutagènes et reprotoïques du livre VI du code de bien-être au travail. # C: de vermelding "C" betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Respirabel kristallijn silicastof: – kwarts
TGG-8u (OEL TWA)	0,075 mg/m ³ Respirabele fractie
Opmerking	Kankerverwekkende stof
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021
xyleen (1330-20-7)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Xylène, isomères mixtes, purs # Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver
OEL TWA	221 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	442 mg/m ³ 100 ppm
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

xyleen (1330-20-7)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Xyleen, o-, m-, p-isomeren
TGG-8u (OEL TWA)	210 mg/m ³
	47,5 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	442 mg/m ³
	100 ppm
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
cumeen (98-82-8)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Cumène (2-phénylpropane) # Cumeen (2-fenylpropan)
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
	50 ppm
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. Lors du suivi de l'exposition, il convient de tenir compte des valeurs de suivi biologique appropriées, comme le suggère le Comité scientifique en matière de limites d'exposition professionnelle à des agents chimiques (SCOEL). # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.) Tijdens de monitoring van de blootstelling moet rekening worden gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische monitoringwaarden.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-Fenylpropan (cumeen)
TGG-8u (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	250 mg/m ³
	50 ppm
Opmerking	Bij het beoordelen van de blootstelling wordt rekening gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische-monitoringwaarden. H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen. <Traduction manquante : Use eye protection according to EN 166. />

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Nitrilrubber (NBR), Butylrubber, Neopreen	6 (> 480 minuten)	>0.7mm		EN 374-3, EN 374-2

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

Bescherming van de ademhalingswegen			
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
	Type P2, Type A - Organische bestanddelen met een hoog kookpunt (> 65°C)		EN 140
	Type B - Anorganisch gas (waterstofsulfide, chloor, waterstofcyanide)		EN 14387

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.2.4. Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:

Laat het product niet ongecontroleerd wegstromen in het milieu.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Transparant.
Voorkomen	: Pasta.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 93 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm ² /s
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,22 – 1,28 kg/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0,41 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Verhardt o.i.v. water (vocht).

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen, voor zover ons bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Methanol.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

xyleen (1330-20-7)

LD50 dermaal konijn	12126 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other: />
LC50 Inhalatie - Rat	27,6 mg/l/4u

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method) />
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)) />

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other: />
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: />

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Carcinogeniteit : Niet ingedeeld

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)

NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	15 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Guideline: EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity), Guideline: other:, Remarks on results: other: />
NOAEL (chronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 2 jaar)	100 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Guideline: EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity), Guideline: other:, Remarks on results: other: />

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)	
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	200 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OTS 798.4420 (Preliminary Developmental Toxicity Screen) />
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F1)	200 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OTS 798.4420 (Preliminary Developmental Toxicity Screen) />
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
cumeen (98-82-8)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Alveolar quartz (14808-60-7)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
xyleen (1330-20-7)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity) />
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	50 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other: />
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDE	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	≈ 250 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) />
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
REPAR'WOOD EXTREM (A)	
Viscositeit, kinematisch	> 20,5 mm ² /s

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Niet snel afbreekbaar	

xyleen (1330-20-7)	
LC50 - Vissen [1]	2,6 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 3,4 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia />
ErC50 algen	4,36 mg/l
LOEC (chronisch)	3,16 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

xyleen (1330-20-7)	
NOEC chronisch vis	> 1,3 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d' />
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)	
LC50 - Vissen [1]	1,2 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) />
EC50 72h - Algen [1]	9,4 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum />
EC50 72h - Algen [2]	> 11 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum />
LOEC (chronisch)	1 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
NOEC (chronisch)	0,3 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE	
LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) />
LC50 - Vissen [2]	5,7 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Leuciscus idus />
EC50 - Schaaldieren [1]	3,5 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
LOEC (chronisch)	1 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
NOEC (chronisch)	0,3 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : <Traduction manquante : WGK Germany: 1 - Low hazard to waters. />

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.
Aanvullende informatie	: Lege verpakkingen niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 3077
VN-nr (IMDG)	: UN 3077
UN-nr (IATA)	: UN 3077
VN-nr (ADN)	: UN 3077
VN-nr (RID)	: UN 3077

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Officiële vervoersnaam (ADN)	: MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VAST, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (RID)	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G., 9, III, (-)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., 9, III
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VAST, N.E.G., 9, III
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G., 9, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 9
Gevaarsetiketten (ADR)	: 9



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 9
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 9



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 9
Gevaarsetiketten (IATA)	: 9



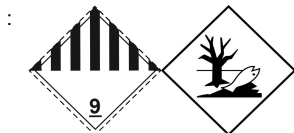
ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: 9
Gevaarsetiketten (ADN)	: 9

REPAR'WOOD EXTREM (A)

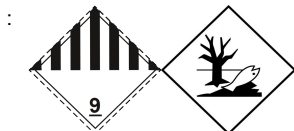
Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878



RID

Transportgevaarklasse(n) (RID) : 9
Gevaarsetiketten (RID) : 9



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III
Verpakkingsgroep (IMDG) : III
Verpakkingsgroep (IATA) : III
Verpakkingsgroep (ADN) : III
Verpakkingsgroep (RID) : III

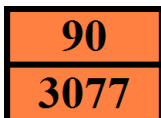
14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja
Mariene verontreiniging : Ja
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : M7
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274, 335, 375, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5kg
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP12, B3
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T1, BK1, BK2, BK3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP33
Tankcode (ADR) : SGAV, LGBV
Voertuig voor tankvervoer : AT
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR) : VC1, VC2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 90
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : -

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1
Verpakkingsinstructies (IMDG) : LP02, P002

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	: PP12
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG)	: B3
Instructies voor tanks (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP33
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-F
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW23

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y956
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 956
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 400kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 956
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 400kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A97, A158, A179, A197, A215
ERG-code (IATA)	: 9L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: M7
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vervoer toegestaan (ADN)	: T* B**
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, <Traduction manquante : A*** />
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0
Extra eisen/Aantekeningen (ADN)	: *Alleen in gesmolten toestand. **Voor los gestort vervoer zie ook 7.1.4.1. *** Alleen in het geval van los gestort vervoer.

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: M7
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP12, B3
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: SGAV, LGBV
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (RID)	: VC1, VC2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW31
Expresspakket (RID)	: CE11
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 90

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

VOC-gehalte : 0,41 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie : A(2) - vergiftig voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Alveolar quartz, oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : is aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze kaart werd bijgewerkt (zie datum bovenaan deze pagina). Dit veiligheidsinformatieblad (VIB) is volledig gewijzigd (niet vermelde wijzigingen).

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 1B	Kankerverwekkendheid, Categorie 1B
EUH205	Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H350	Kan kanker veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

REPAR'WOOD EXTREM (A)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2	H411	Beoordeling door deskundigen

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

fds eu toupret

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: REPAR'WOOD EXTREM (B)
Productcode	: NL-BAT-RPEBOB-P
Producttype	: Pasta
Productgroep	: Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Toupret BENELUX SA
Dreef 7 a
BE 1740 TERNAT
Belgique
T + 32 (0)2/223 39 02, F + 32 (0)2/223 39 03
fdstoupret@toupret.fr, <https://www.toupret.be/>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B	H314
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1	H318
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3	H412

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat :

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine; Phenol, styrenated; m-phenylenebis(methylamine); 2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine; salicylzuur; Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia; Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol; Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction

Gevapenaanduidingen (CLP) :

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.

P301+P330+P331+P310 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken.

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P303+P361+P353+P310 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P321 - Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende EHBO-instructie op dit etiket).

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Annex XIII

Component	
Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol (68512-30-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof voldoet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of de stof(fen) zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie

Component	
Phenol, styrenated (61788-44-1)	De stof is opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol (68512-30-1)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
benzylalcohol	CAS-Nr: 100-51-6 EG-Nr: 202-859-9 EU Catalogus nr: 603-057-00-5	20 – 25	Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Acute Tox. 4 (Oraal), H302
<Traduction manquante : Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine />	CAS-Nr: 68082-29-1 EG-Nr: 500-191-5	15 – 20	Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
<Traduction manquante : Phenol, styrenated /> een stof met hormoonontregelende eigenschappen is aangemerkt	CAS-Nr: 61788-44-1 EG-Nr: 262-975-0	7 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
<Traduction manquante : m-phenylenebis(methylamine) />	CAS-Nr: 1477-55-0 EG-Nr: 216-032-5	3 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
<Traduction manquante : 2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine />	CAS-Nr: 25513-64-8 EG-Nr: 247-063-2	3 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol	CAS-Nr: 90-72-2 EG-Nr: 202-013-9 EU Catalogus nr: 603-069-00-0	3 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
salicylzuur	CAS-Nr: 69-72-7 EG-Nr: 200-712-3 EU Catalogus nr: 607-732-00-5	1 – 2,5	Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Dam. 1, H318
<Traduction manquante : Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia />	CAS-Nr: 9046-10-0 EG-Nr: 618-561-0	1 – 2,5	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
<Traduction manquante : Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol /> opgenomen als REACH kandidaat stof zPzB-stof	CAS-Nr: 68512-30-1 EG-Nr: 700-960-7	1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
<Traduction manquante : Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction />	CAS-Nr: 90640-67-8 EG-Nr: 292-588-2	0,3 – 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Alveolar quartz stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	CAS-Nr: 14808-60-7 EG-Nr: 238-878-4	0,1 – 0,3	STOT RE 1, H372

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
xyleen stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 1330-20-7 EG-Nr: 215-535-7 EU Catalogus nr: 601-022-00-9	0,1 – 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Skin Irrit. 2, H315

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
EHBO na inademing	: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Onmiddellijk met overvloedig water en zeep wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
EHBO na opname door de mond	: Onmiddellijk een arts raadplegen. Bij inslikken: de mond met water spoelen (enkel indien de persoon bij bewustzijn is). het product wordt afgebroken als gevolg van hydrolyse. Methanol.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Hoewel geen eventuele uitwerking op de gezondheid van mens of dier bekend is, wordt ervan uitgegaan dat dit product een inademingsrisico inhoudt.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen onder normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Geen onder normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Geen onder normale omstandigheden.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: hogedrukspuit, droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO ₂).
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Rook niet inademen. Thermische ontbinding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende stoffen en dampen.
Explosiegevaar	: Geen direct explosiegevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies	: De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Zie Rubriek 7. Zie Rubriek 8.
----------------------	---------------------------------

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. De ruimte ventileren. Voorkom verdere lekkage of morsen indien het veilig is om dit te doen.
- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Voorkom dat de vloeistof in de riolering, waterwegen, ondergronds of in de fundering komt. Zie Rubriek 12.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering.
- Reinigingsmethodes : Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

- Technische maatregelen : Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte.
- Opslagvoorwaarden : Tegen vocht beschermen.
- Opslagtemperatuur : 5 – 35 °C
- Informatie betreffende gemengde opslag : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.
- Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Alveolar quartz (14808-60-7)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Silices cristallines: quartz (poussières alvéolaires) # Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof)
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Alveolar quartz (14808-60-7)	
OEL TWA	0,1 mg/m ³
Opmerking	C: la mention "C" signifie que l'agent en question relève du champ d'application du titre 2 relatif aux agents cancérigènes, mutagènes et reprotoïques du livre VI du code de bien-être au travail. # C: de vermelding "C" betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Respirabel kristallijn silicastof: – kwarts
TGG-8u (OEL TWA)	0,075 mg/m ³ Respirabele fractie
Opmerking	Kankerverwekkende stof
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021
xyleen (1330-20-7)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Xylène, isomères mixtes, purs # Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver
OEL TWA	221 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	442 mg/m ³ 100 ppm
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Xyleen, o-, m-, p-isomeren
TGG-8u (OEL TWA)	210 mg/m ³ 47,5 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	442 mg/m ³ 100 ppm
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2023

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen. <Traduction manquante : Use eye protection according to EN 166. />

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Nitrilrubber (NBR), Butylrubber, Neopreen	6 (> 480 minuten)	>0.7mm		EN 374-3, EN 374-2

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

Bescherming van de ademhalingswegen			
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
	Type P2, Type A - Organische bestanddelen met een hoog kookpunt (> 65°C)		EN 140
	Type B - Anorganisch gas (waterstofsulfide, chloor, waterstofcyanide)		EN 14387

8.2.2.4. Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:

Laat het product niet ongecontroleerd wegstromen in het milieu.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Transparant.
Voorkomen	: Pasta.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 93 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm ² /s
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,22 – 1,28 kg/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 20,25 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Verhardt o.i.v. water (vocht).

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid.

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen, voor zover ons bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Methanol.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld.

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

benzylalcohol (100-51-6)

LD50 oraal	1580 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1410 - 1770 />
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: />
LC50 Inhalatie - Rat	> 4178 mg/l air <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other: />

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine (68082-29-1)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) />
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)) />

Phenol, styrenated (61788-44-1)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) />
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) />
LC50 Inhalatie - Rat	> 4,92 mg/l air <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)) />

m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)

LD50 dermaal rat	> 3100 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat />
------------------	---------------------------------------------------------------------

2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine (25513-64-8)

LD50 oraal rat	910 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: male />
----------------	------------------------------------------------------------------------------------

2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)

LD50 oraal rat	2169 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1916 - 2455 />
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

salicylzuur (69-72-7)

LD50 oraal rat	891 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 699 - 1140 />
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) />

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia (9046-10-0)	
LD50 dermaal konijn	2979,7 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 993,8 - 8934,1 />
Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol (68512-30-1)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) />
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)) />
LC50 Inhalatie - Rat	> 4,92 mg/l air <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)) />
xyleen (1330-20-7)	
LD50 dermaal konijn	12126 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other: />
LC50 Inhalatie - Rat	27,6 mg/l/4u
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
benzylalcohol (100-51-6)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	400 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: other: />
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine (68082-29-1)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) />
Phenol, styrenated (61788-44-1)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	337 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) />
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study) />
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine (25513-64-8)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	60 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat />
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	10 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat />
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	15 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) />
salicylzuur (69-72-7)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	50 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat />

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol (68512-30-1)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	337 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) />

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	50 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) />

Alveolar quartz (14808-60-7)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

xyleen (1330-20-7)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht <Traduction manquante : Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity) />

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

REPAR'WOOD EXTREM (B)	
Viscositeit, kinematisch	> 20,5 mm ² /s

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Component	
Phenol, styrenated (61788-44-1)	Er is vastgesteld dat de stof hormoonontregelende eigenschappen heeft, maar er zijn geen aanvullende gegevens beschikbaar (zie rubriek 2.3)

11.2.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Niet snel afbreekbaar	

benzylalcohol (100-51-6)	
LC50 - Vissen [1]	460 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pimephales promelas />
EC50 - Schaaldieren [1]	230 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Algen [1]	770 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
EC50 72h - Algen [2]	500 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
EC50 96u - Algen [1]	76828 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): other: />
NOEC chronisch vis	48897 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): other: Duration: '30 d' />

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine (68082-29-1)	
LC50 - Vissen [1]	7,07 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) />
EC50 - Schaaldieren [1]	7,07 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Algen [1]	4,34 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
Phenol, styrenated (61788-44-1)	
LC50 - Vissen [1]	1,77 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) />
EC50 72h - Algen [1]	1,35 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) />
NOEC (chronisch)	0,115 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)	
LC50 - Vissen [1]	87,6 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Oryzias latipes />
EC50 - Schaaldieren [1]	15,2 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Algen [1]	20,3 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
EC50 72h - Algen [2]	33,3 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
LOEC (chronisch)	15 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
NOEC (chronisch)	4,7 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine (25513-64-8)	
EC50 72h - Algen [1]	43,5 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
LOEC (chronisch)	1,02 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
NOEC (chronisch)	1,02 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
NOEC chronisch vis	≥ 10,9 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '30 d' />
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Cyprinus carpio />
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Algen [1]	46,7 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
EC50 72h - Algen [2]	25,5 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
salicylzuur (69-72-7)	
LC50 - Vissen [1]	1370 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pimephales promelas />
EC50 - Schaaldieren [1]	870 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

salicylzuur (69-72-7)	
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Desmodemus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) />
NOEC (chronisch)	10 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia (9046-10-0)	
EC50 - Schaaldieren [1]	80 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Algen [1]	15 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
EC50 72h - Algen [2]	2,1 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
NOEC (chronisch)	7,64 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): />
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)	
LC50 - Vissen [1]	330 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Pimephales promelas />
EC50 - Schaaldieren [1]	31,1 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Algen [1]	20 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) />
xyleen (1330-20-7)	
LC50 - Vissen [1]	2,6 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 3,4 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia />
ErC50 algen	4,36 mg/l
LOEC (chronisch)	3,16 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' />
NOEC chronisch vis	> 1,3 mg/l <Traduction manquante : Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d' />

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

REPAR'WOOD EXTREM (B)	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Component	
Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol (68512-30-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof voldoet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Component

Phenol, styrenated (61788-44-1)

Er is vastgesteld dat de stof hormoonontregelende eigenschappen heeft, maar er zijn geen aanvullende gegevens beschikbaar (zie rubriek 2.3)

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : <Traduction manquante : WGK Germany: 1 - Low hazard to waters. />

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.
Aanvullende informatie : Lege verpakkingen niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1759
VN-nr (IMDG) : UN 1759
UN-nr (IATA) : UN 1759
VN-nr (ADN) : UN 1759
VN-nr (RID) : UN 1759

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : BIJTENDE VASTE STOF, N.E.G. (HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine)

Officiële vervoersnaam (IMDG) : CORROSIVE SOLID, N.O.S. (; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine)

Officiële vervoersnaam (IATA) : Corrosive solid, n.o.s. (; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine)

Officiële vervoersnaam (ADN) : BIJTENDE VASTE STOF, N.E.G. (HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine)

Officiële vervoersnaam (RID) : BIJTENDE VASTE STOF, N.E.G. (HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine)

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1759 BIJTENDE VASTE STOF, N.E.G. (HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; <Traduction manquante> ; HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; <Traduction manquante> ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine), 8, II, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1759 CORROSIVE SOLID, N.O.S. (; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine), 8, II
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 1759 Corrosive solid, n.o.s. (; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine), 8, II
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 1759 BIJTENDE VASTE STOF, N.E.G. (HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine), 8, II
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 1759 BIJTENDE VASTE STOF, N.E.G. (HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; HOUTREPARATIEPLAMUUR EPOXY (B) ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine ; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine), 8, II

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8
Gevaarsetiketten (ADR) : 8



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 8
Gevaarsetiketten (IMDG) : 8



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 8
Gevaarsetiketten (IATA) : 8



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 8
Gevaarsetiketten (ADN) : 8



REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RID

Transportgevaarklasse(n) (RID) : 8
Gevaarsetiketten (RID) : 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II
Verpakkingsgroep (IMDG) : II
Verpakkingsgroep (IATA) : II
Verpakkingsgroep (ADN) : II
Verpakkingsgroep (RID) : II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Mariene verontreiniging : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : C10
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 1kg
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E2
Verpakkingsinstructies (ADR) : P002, IBC08
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : B4
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP33
Tankcode (ADR) : SGAN, L4BN
Voertuig voor tankvervoer : AT
Vervoerscategorie (ADR) : 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V11
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E2
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P002
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG) : B21, B4
Instructies voor tanks (IMDG) : T3
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP33
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Verspilling) : S-B
Stuwagecategorie (IMDG) : A
Maatregelen en observaties (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E2
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y844
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5kg
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 859
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 15kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 863
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 50kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3, A803
ERG-code (IATA)	: 8L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: C10
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E2
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: C10
Bijzondere bepaling (RID)	: 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E2
Verpakkingsinstructies (RID)	: P002, IBC08
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: B4
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: SGAN, L4BN
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W11
Expresspakket (RID)	: CE10
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 80

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst in een concentratie van $\geq 0,1$ % SCL: Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol (EC 700-960-7, CAS 68512-30-1)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

VOC-gehalte : 20,25 %

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: Z(1) - niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Alveolar quartz zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: salicylzuur zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze kaart werd bijgewerkt (zie datum bovenaan deze pagina). Dit veiligheidsinformatieblad (VIB) is volledig gewijzigd (niet vermelde wijzigingen).

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1

REPAR'WOOD EXTREM (B)

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Corr. 1B	H314	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3	H412	Beoordeling door deskundigen

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

fds eu toupret

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.