



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 EXPRESS (A) - 20-02-2024 V1 NLB-BAT-RPPBOA-P
- REPAR'WOOD EXPRESS (B) - 20-02-2024 V1 NLB-BAT-RPPBOB-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 EXPRESS (A) - 20-02-2024 V1 NLB-BAT-RPPBOA-P
- REPAR'WOOD EXPRESS (B) - 20-02-2024 V1 NLB-BAT-RPPBOB-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

TOUPRET[®]
L'ENDUIT DES PROFESSIONNELS

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: REPAR'WOOD EXPRESS (A)
UFI	: 0C1Y-WXA9-89Q5-RJ5T
Productcode	: NL-BAT-RPPBOA-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, modelleerklei

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]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2	H361d
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1	H372
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16	

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: styreen; maleïnezuuranhydride

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P260 - Stof of nevel niet inademen.

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

P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

EUH zinnen

: EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

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]
styreen	CAS-Nr: 100-42-5 EG-Nr: 202-851-5 EU Catalogus nr: 601-026-00-0	10 – 12,5	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 STOT RE 1, H372 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

REPAR'WOOD EXPRESS (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]
titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 13463-67-7 EG-Nr: 236-675-5 EU Catalogus nr: 022-006-00-2	2,5 – 3	Niet ingedeeld
xyleen stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, LU, 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	1 – 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Skin Irrit. 2, H315
ethylacetaat stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, LU); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 141-78-6 EG-Nr: 205-500-4 EU Catalogus nr: 607-022-00-5	0,1 – 0,3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	CAS-Nr: 38668-48-3 EG-Nr: 254-075-1	0,1 – 0,3	Acute Tox. 2 (Oraal), H300 Eye Irrit. 2, H319 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	0,05 – 0,1	STOT RE 1, H372
maleïnezuuranhydride	CAS-Nr: 108-31-6 EG-Nr: 203-571-6 EU Catalogus nr: 607-096-00-9	0,025 – 0,05	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 STOT RE 1, H372 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317
Dipropylene glycol methyl ether stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, LU, NL)	CAS-Nr: 34590-94-8 EG-Nr: 252-104-2 REACH-nr: 01-2119450011-60	0,005 – 0,025	Niet ingedeeld

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
maleïnezuuranhydride	CAS-Nr: 108-31-6 EG-Nr: 203-571-6 EU Catalogus nr: 607-096-00-9	(0,001 \leq C \leq 100) Skin Sens. 1A, H317

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.

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

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.

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.

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

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

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide
OEL TWA	10 mg/m ³
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020

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

Luxemburg - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Xylène, isomères mixtes, purs
-------------	-------------------------------

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

xyleen (1330-20-7)	
OEL TWA	221 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	442 mg/m ³
	100 ppm
Opmerking	Peau
Referentie Wetgeving	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
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
ethylacetaat (141-78-6)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Acétate d'éthyle # Ethylacetaat
OEL TWA	734 mg/m ³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m ³
	400 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Luxemburg - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Acétate d'éthyle
OEL TWA	734 mg/m ³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m ³
	400 ppm
Referentie Wetgeving	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
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

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

Alveolar quartz (14808-60-7)	
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
Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 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. # 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 19/11/2020
Luxemburg - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m ³ 50 ppm
Opmerking	Peau
Referentie Wetgeving	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021

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

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

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. 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 EXPRESS (A)

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	: wit.
Voorkomen	: Pasta.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Ontvlambaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 23 °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	: 1,74 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 : 13,19 %

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 EXPRESS (A)

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

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 6,82 mg/l

xyleen (1330-20-7)

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

ethylacetaat (141-78-6)

LD50 oraal	4934 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal rat	> 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermaal konijn	9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

styreen (100-42-5)

LD50 oraal	> 6000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: hamster, Syrian, Animal sex: male
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)

LD50 oraal rat	25 – 200 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:, Guideline: other:

maleïnezuuranhydride (108-31-6)

LD50 dermaal konijn	2620 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
---------------------	--

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

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
Giftigheid voor de voortplanting	: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld

ethylacetaat (141-78-6)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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 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)

ethylacetaat (141-78-6)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 3600 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 900 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)

Alveolar quartz (14808-60-7)

STOT bij herhaalde blootstelling : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:

styreen (100-42-5)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat

LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen) : 0,21 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat

NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen) : 10 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male

STOT bij herhaalde blootstelling : Veroorzaakt schade aan organen (gehoororganen) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 80 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

maleïnezuuranhydride (108-31-6)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : ≈ 10 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)

NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen) : ≈ 0,0033 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

STOT bij herhaalde blootstelling : Veroorzaakt schade aan organen (ademhalingssysteem) bij langdurige of herhaalde blootstelling (inademing).

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Viscositeit, kinematisch : > 20,5 mm²/s

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

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 : Niet ingedeeld

Niet snel afbreekbaar

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

LC50 - Vissen [1]	10000 mg/l
-------------------	------------

xyleen (1330-20-7)

LC50 - Vissen [1]	2,6 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
ErC50 algen	4,36 mg/l
LOEC (chronisch)	3,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronisch vis	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

ethylacetaat (141-78-6)

LC50 - Vissen [1]	230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (chronisch)	2,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)

LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Poecilia reticulata
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
EC50 72h - Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96u - Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	$\geq 0,5$ mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'

styreen (100-42-5)

LC50 - Vissen [1]	10 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	4,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96u - Algen [1]	6,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronisch)	2,06 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	1,01 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)

LC50 - Vissen [1]	17 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	28,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	245 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

maleïnezuuranhydride (108-31-6)

LC50 - Vissen [1]	75 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Vissen [2]	75 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Schaaldieren [1]	330 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 150 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

Bioaccumulatie	Niet potentieel bioaccumuleerbaar.
----------------	------------------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

REPAR'WOOD EXPRESS (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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale afvalverordening	: 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

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 3269
VN-nr (IMDG)	: UN 3269
UN-nr (IATA)	: UN 3269
VN-nr (ADN)	: UN 3269
VN-nr (RID)	: UN 3269

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: POLYESTERHARS-KIT
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: POLYESTER RESIN KIT
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Polyester resin kit
Officiële vervoersnaam (ADN)	: POLYESTERHARS-KIT
Officiële vervoersnaam (RID)	: POLYESTERHARS-KIT
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 3269 POLYESTERHARS-KIT, 3, III, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3269 POLYESTER RESIN KIT, 3, III
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 3269 Polyester resin kit, 3, III
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 3269 POLYESTERHARS-KIT, 3, III
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 3269 POLYESTERHARS-KIT, 3, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 3
Gevaarsetiketten (ADR)	: 3



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 3
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 3



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 3
Gevaarsetiketten (IATA)	: 3



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: 3
Gevaarsetiketten (ADN)	: 3



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)	: 3
Gevaarsetiketten (RID)	: 3

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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



14.4. Verpakkingsgroep

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

14.5. Milieugevaren

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

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: F3
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 236, 340
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: See SP 340
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P302, R001
Vervoerscategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	: S2
Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	: E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 236, 340
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: SP340
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P302
Nr. NS (Brand)	: F-E
Nr. NS (Verspilling)	: S-D
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Polyester resin kits consist of two components: a base material (flammable liquid) and an activator (organic peroxide), each separately packed in an inner packaging.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y370
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5kg
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 370
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 370
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A66, A163
ERG-code (IATA)	: 3L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: F3
Bijzondere bepaling (ADN)	: 236, 340
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: See SP 340
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: F3
Bijzondere bepaling (RID)	: 236, 340
Bepaalde hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: see SP340
Verpakkingsinstructies (RID)	: P302, R001
Transportcategorie (RID)	: 3
Expresspakket (RID)	: CE4
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 30

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 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 : 13,19 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: A(3) - schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Alveolar quartz is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn 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	: styreen zijn 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)

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

Afkortingen en acroniemen:	
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
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. 2 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 2
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 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2

REPAR'WOOD EXPRESS (A)

Veiligheidsinformatieblad

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

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H300	Dodelijk bij inslikken.
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.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Repr. 2	H361d	Berekeningsmethode
STOT RE 1	H372	Berekeningsmethode

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 EXPRESS (B)
UFI	: WF1Y-EX0P-J9QN-EVRV
Productcode	: NL-BAT-RPPBOB-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]

Organische peroxiden, type E	H242
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1	H400
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1	H410
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16	

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Bevat :

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H242 - Brandgevaar bij verwarming.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P234 - Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

P273 - Voorkom lozing in het milieu.

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

P420 - Gescheiden bewaren.

P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

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]
dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	CAS-Nr: 94-36-0 EG-Nr: 202-327-6 EU Catalogus nr: 617-008-00-0	40 – 50	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

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.

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

- 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 (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.
- 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.

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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.

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

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. 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.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Verschillende kleuren.
Voorkomen	: Pasta.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 93 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: 50 °C
pH	: $\geq 4 - \leq 5$
Viscositeit, kinematisch	: $> 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,19 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 %

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.

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

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: $\geq 4 - \leq 5$
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: $\geq 4 - \leq 5$
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

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)

NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	≥ 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

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	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Niet snel afbreekbaar	

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)

LC50 - Vissen [1]	0,0602 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,11 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

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 EXPRESS (B)

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

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale afvalverordening	: 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 3108
VN-nr (IMDG)	: UN 3108
UN-nr (IATA)	: UN 3108
VN-nr (ADN)	: UN 3108
VN-nr (RID)	: UN 3108

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Organic peroxide type E, solid
Officiële vervoersnaam (ADN)	: ORGANISCH PEROXIDE TYPE E, VAST
Officiële vervoersnaam (RID)	: ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 3108 ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST, 5.2, (D), MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3108 ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, 5.2, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 3108 Organic peroxide type E, solid, 5.2, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 3108 ORGANISCH PEROXIDE TYPE E, VAST, 5.2, MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 3108 ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST, 5.2, MILIEUGEVAARLIJK

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 5.2
Gevaarsetiketten (ADR)	: 5.2



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 5.2
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 5.2

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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



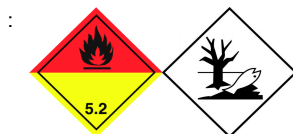
IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 5.2
Gevaarsetiketten (IATA) : 5.2



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 5.2
Gevaarsetiketten (ADN) : 5.2



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 5.2
Gevaarsetiketten (RID) : 5.2



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

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

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : P1
Bijzondere bepalingen (ADR) : 122, 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 500g
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E0
Verpakkingsinstructies (ADR) : P520
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP4
Vervoerscategorie (ADR) : 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V1
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV15, CV22, CV24
Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 122, 274

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 500 g
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P520
Nr. NS (Brand)	: F-J
Nr. NS (Verspilling)	: S-R
Stuwagecategorie (IMDG)	: D
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW1
Isolatie (IMDG)	: SG35, SG36, SG72
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Decomposes at elevated temperatures or in a fire. Burns vigorously. Insoluble in water. Contact with the eyes and skin should be avoided. May evolve irritant or toxic fumes.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Forbidden
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: Forbidden
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 570
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 570
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 25kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A20, A802
ERG-code (IATA)	: 5L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: P1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 122, 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 500 g
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: P1
Bijzondere bepaling (RID)	: 122, 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 500g
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P520
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP4
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W7
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW22, CW24, CW29
Expresspakket (RID)	: CE10
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 539

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 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)

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

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 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie : A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn 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 : Geen van de bestanddelen zijn 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)
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

REPAR'WOOD EXPRESS (B)

Veiligheidsinformatieblad

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

Afkortingen en acroniemen:

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:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H242	Brandgevaar bij verwarming.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Org. Perox. B	Organische peroxiden, type B
Org. Perox. E	Organische peroxiden, type E
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Org. Perox. E	H242	
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	

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.