

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 1 van 12

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Reflect Polish UFI: CHSU-V96A-6002-MY2T

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

Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Alle vormen van onbeoogdgebruik.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: CarPro Global Limited.  
 Weg: No. 10, Atocia Street  
 Plaats: M-2120 Hamrun. Malta  
 Bereik: +972 546 411 911

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+972 546 411 911

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Aspiratiegevaar: Asp. Tox. 1

Gevarenaanduidingen:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt  
 destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd  
 Witte minerale olie

**Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H304

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**Voorzorgsmaatregelen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
 P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
 P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
 P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
 P331 GEEN braken opwekken.  
 P405 Achter slot bewaren.  
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar afvalverwerking volgens nationale, regionale of internationale wetgeving.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 2 van 12

**2.3. Andere gevaren**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**Chemische omschrijving  
wateroplossing**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt			10 - < 12 %
	265-150-3	649-327-00-6		
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd			5 - < 7 %
	265-149-8	649-422-00-2		
	Asp. Tox. 1; H304			
8042-47-5	Witte minerale olie			3 - < 5 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-48-9	265-150-3	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	10 - < 12 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	
64742-47-8	265-149-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd	5 - < 7 %
		inhalatief: LC50 = (> 5,3) mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
8042-47-5	232-455-8	Witte minerale olie	3 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = >5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	

**Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004**

15 % - &lt; 30 % alifatische koolwaterstoffen.

**Bijkomend advies**

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt Noot P: De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat.

Product bevat geen SVHC stoffen (genoteerd) &gt; 0,1% volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Reflect Polish

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 3 van 12

### Bij inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

### Bij aanraking met de huid

Voorzichtig wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

### Bij aanraking met de ogen

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

### Bij inslikken

Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). GEEN braken opwekken. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Droogblusmiddel. alcoholbestendig schuim. Sproeiwater.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

### Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Algemene informatie

Veilige verwerking: zie paragraaf 7

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

#### Voor de hulpdiensten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### Voor reiniging

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 4 van 12

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Draag geschikte beschermende kleding. Zie rubriek 8.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

**Bijkomend advies**

Beschermende en hygiënische maatregelen: Zie rubriek 8.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten**

Niet samen opslaan met: Explosieve stoffen. Ontvlambaar. Ontvlambaar werkende vloeibare stoffen. Radioactieve stoffen. Infectueuze stoffen. Eetwaren en diervoeder.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden. Aanbevolen opslagtemperatuur: 20°C  
beschermen tegen: vorst. UV-instraling/zonlicht. hitte. Vochtigheid**7.3. Specifiek eindgebruik**

Zie rubriek 1.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
1344-28-1	Aluminiumoxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat
56-81-5	Glycerol (nevel)	-	10		TGG 8 uur	Privaat
-	Olienevel (minerale olie)		5		TGG 8 uur	Publiek
102-71-6	Triethanolamine	-	5		TGG 8 uur	Privaat

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 5 van 12

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Draag een veiligheidsbril, chemische veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen). EN 166

**Bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal:

FKM (fluorcaoutchouc). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,4 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

Butylrubber. - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

NBR (Nitrilkautschuk). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,35 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

PVC (Polyvinylchloride). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

**Bescherming van de huid**

Passende lichaamsbescherming: Laboratoriumschort.

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 (D) opgenomen.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Adembescherming is noodzakelijk bij:

-grenswaarde-overschrijding

-Onvoldoende ventilatie en aërosol- of nevelvorming

Geschikte ademhalingsapparatuur: deeltjesfilterapparaat (EN 143). type: P1-3

De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken!

**Beheersing van milieublootstelling**

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	wit
Geur:	karakteristiek

**Methode****Toestandsveranderingen**

Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C N/A
Sublimatiepunt:	niet bepaald.
Verwekingspunt:	niet bepaald.
Pourpunt:	niet bepaald.
Vlampunt:	95 °C N/A

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 6 van 12

**Ontploffingseigenschappen**

geen

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald.

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur: niet bepaald.

**Zelfontbrandingstemperatuur**

gas:

niet bepaald.

Ontledingstemperatuur: niet bepaald.

**Oxiderende eigenschappen**

geen

pH (bij 20 °C): 8,5

Viscositeit / dynamisch:  
(bij 20 °C) 14500 mPa·s KS A 0531 (2011)Viscositeit / kinematisch:  
(bij 20 °C) ~13182 mm<sup>2</sup>/s

Uitlooptijdteit: niet bepaald.

Wateroplosbaarheid: niet bepaald.

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: niet bepaald.

Dampspanning: niet bepaald.

Dichtheid: 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Relatieve dampdichtheid: niet bepaald.

**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

**Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel separatie-test: niet bepaald.

Oplosmiddel-gehalte: niet bepaald.

Vaststofgehalte: niet bepaald.

Verdampingssnelheid: niet bepaald.

**Bijkomend advies**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.2. Chemische stabiliteit**

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Zie hoofdstuk 10.5.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. hitte.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden substanties: Reductiemiddel. Oxidatiemiddelen.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 7 van 12

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**Acute toxiciteit**

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	ECHA Dossier	
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn.	ECHA Dossier	
	inademing (4 h) damp	LC50 (> 5,3) mg/l	Rat	ECHA Dossier	
8042-47-5	Witte minerale olie				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn.	ECHA Dossier	
	inademing (4 h) aërosol	LC50 >5 mg/l	Rat	ECHA Dossier	

**Irritatie en corrosiviteit**

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

**Overgevoeligheidseffecten**

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

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt

in vitro mutageniteit: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) ; Resultaat:

negatief. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Carcinogeniteit: Methode: (dermaal.) OECD Guideline 451

(Carcinogenicity Studies); species: Muis.; Proefduur: 2 jaren; Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: ECHA

Dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity

Study); species: Rat; Resultaat: NOAEL &gt;= 20000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study);

species: Rat Resultaat: NOAEL = 239000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd:

In vitro mutageniteit/genotoxiciteit:

Methode: OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian

Cells) , OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test), OECD Guideline 471 (Bacterial

Reverse Mutation Assay); Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: ECHA Dossier

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 8 van 12

In vivo mutageniteit/genotoxiciteit:

Methode: OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test), OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test); Resultaat: negatief.; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Giftigheid voor de voortplanting:

Methode:-; Species: Sprague-Dawley Rat; Blootstellingsweg : oraal; Resultaat: NOAEL &gt; 1500 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit:

Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); Species: Sprague-Dawley Rat ; Blootstellingsweg: oraal; Resultaat: NOAEL = 1000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Witte minerale olie:

in vitro mutageniteit: Methode: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); Resultaat: negatief.; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Carcinogeniteit: Methode: (oraal.) OECD Guideline 453 Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies); species: Rat; Proefduur: 2 jaren; Resultaat: NOAEL = 1200 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); species: Rat ; Resultaat: NOAEL &gt;= 1000 mg/kg. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); species: Rat; Resultaat: NOAEL &gt;= 5000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

**STOT bij eenmalige blootstelling**

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

**STOT bij herhaalde blootstelling**

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

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt

Subchronische inhalatieve toxiciteit:

Methode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies); Expositietijd: 2 jaren; species: Rat; Resultaat: NOAEC = 1402 mg/m3; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd:

Subchronische orale toxiciteit: Methode:-; Species: Sprague-Dawley Rat ;Duur van de blootstelling: 90d;

Resultaat: NOAEL = 750 mg/kg ; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; subchronische inhalatieve toxiciteit:

Methode: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day); Species: Muis; Duur van de blootstelling: 90d; Resultaat: NOAEC = 1000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Subchronische orale

toxiciteit: Methode: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study); Species:

Sprague-Dawley Rat ; Duur van de blootstelling: 28d; Resultaat: NOAEC = 0,5 ml/kg; literatuurverwijzing:

ECHA Dossier

Witte minerale olie:

Subchronische orale toxiciteit: Methode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

species: Rat ; Resultaat: NOAEL = 20000 ppm. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Subchronische dermale

toxiciteit: Methode: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study); species: Rat.;

Resultaat: NOAEL &gt;2000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

**Gevaar bij inademing**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**Specifieke werking in de dierproef**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.2. Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 9 van 12

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd					
	Acute algentoxiciteit	ErC50 3 mg/l	EL50: 1-	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 1,4 mg/l	EL50:	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Crustaceotoxiciteit	NOEC mg/l	(0,48)	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier
8042-47-5	Witte minerale olie					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1000 mg/l	LL50:	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 >100 mg/l	LL50:	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd				
	OECD 301F / ISO 9408 / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-D	61	28	ECHA Dossier	

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden! Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform (EWC) European Waste Catalogue branche- en processpecifiek plaats te vinden.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens (EWC) European Waste Catalogue:

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 10 van 12

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)**

**14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

zie hoofdstuk 6-8

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 11 van 12

**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****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3

2010/75/EU (VOC): Er is geen informatie beschikbaar.

2004/42/EG (VOC): Er is geen informatie beschikbaar.

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

**Bijkomend advies**

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 bijlage XVII, No. (menging): 3

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Rev. 1.0; Eerste release: 11.04.2014

Rev. 1.10; 12.03.2015, Wijziging van de samenstelling, veranderingen in hoofdstuk 2, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 15, 16.

Rev. 1.20; 06.07.2016, Wijziging van de samenstelling, veranderingen in hoofdstuk 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16.

Rev. 2,00; 27.12.2017, veranderingen in hoofdstuk 2-16.

Rev. 2,1; 20.04.2021, veranderingen in hoofdstuk 1-16.

**Afkortingen en acroniemen**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Reflect Polish**

Datum van herziening: 20.04.2021

Productcode:

Pagina 12 van 12

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
 h: hour  
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 NOAEL: No observed adverse effect level  
 NOAEC: No observed adverse effect concentration  
 NLP: No-Longer Polymers  
 N/A: not applicable  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
 PNEC: predicted no effect concentration  
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic  
 RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )  
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals  
 SVHC: substance of very high concern  
 TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen  
 UN: United Nations  
 VOC: Volatile Organic Compounds

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure

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

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

**Andere gegevens**

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

Gezondheidsrisico's: Berekeningsprocedure.

Milieugevaren: Berekeningsprocedure.

Fysische gevaren: Op basis van testgegevens en / of berekend en / of geschat.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*