

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 1 van 13

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

EX-P

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

Onderhoudsproducten voor de automobielenindustrie

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

elke gebruik conform de voorschriften.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Poorboys World UK	
	Unit 1 Bretfield Court	
Weg:	Off Bretton Street	
Plaats:	GB-WF12 9BG Dewsbury	
Telefoon:	+44 (0) 1924 469920	
Internet:	http://poorboysworld.com/	
Bereik:	Dr. Gans-Eichler	e-mail: info@tge-consult.de
	Chemieberatung GmbH	Tel.: +49 (0)251/924520-60
	Raesfeldstr. 22	www.tge-consult.de
	D-48149 Münster	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

1-352-323-3500 International Emergency Hotline

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

Gevaren categorieën:

Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

Signaalwoord: Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 2 van 13

Voorzorgsmaatregelen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

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****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	10 - 25 %
	265-150-3 649-327-00-6	
	Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H315 H336 H304	
64742-47-8	Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	10 - 25 %
	265-149-8 649-422-00-2	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H315 H336 H304	
66402-68-4	Keramische materialen en producten, chemicaliën	10 - 15 %
	266-340-9	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
63148-62-9	Polydimethylsiloxaan	1 - 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411	
93-83-4	N,N-bis(2-hydroxyethyl)oleamide	1 - 5 %
	202-281-7	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
67-56-1	methanol	1 - < 5 %
	200-659-6 603-001-00-X	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370 **	

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

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

15 % - < 30 % alifatische koolwaterstoffen, < 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, parfums, conserveringsmiddelen (Formaldehyde).

Bijkomend advies

koolwaterstoffen.: "Noot P: De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 3 van 13

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).

Bij inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij ademhalingsklachten zuurstof toedienen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing. Onmiddellijk arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

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

Mogelijk(e) schadelijk(/e) effect(en) op de mens en mogelijk(e) symptoom (symptomen): Hoofdpijn. bedwelmdheid. Misselijkheid. braken. gezichtsstoornissen.
Ingestie: Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂). 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 (CO₂). stikstofoxide (NO_x).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding 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

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Damp/spuitnevel niet inademen. Contact met ogen en huid vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

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

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



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 4 van 13

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie paragraaf 7
Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8
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. Te vermijden omstandigheden : ontstaan/vorming van aërosol

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Bijkomend advies

Beschermende en hygiënische maatregelen: zie hoofdstuk 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.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

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: Licht. UV-instraling/zonlicht. hitte. vochtigheid.

7.3. Specifiek eindgebruik

zie hoofdstuk 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-56-1	Methanol	100	133		TGG 8 uur	Publiek
		-	-		TGG 15 min.	Publiek

Bijkomend advies voor grenswaarden

luchtgrenswaarden:

Mogelijkheid van de blootstelling met Aerosol: Grenswaarde = 5 mg/m³ - Bron: ACGIH

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Hygiënische maatregelen

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

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 5 van 13

kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bescherming van de ogen/het gezicht

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

Bescherming van de handen

Bij langer of veelvuldig huidcontact:

Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal:

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

doorbraaktijd: ≥ 8 h

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG 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 (Methanol.)

Geschikte ademhalingsapparatuur: Autonoom ademhalingsapparaat (isoleerapparaat) (DIN EN 133).

De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Fysische toestand:	vloeibaar, viskeus
Kleur:	wit
Geur:	karakteristiek

Methode

pH: niet bepaald.

Toestandsveranderingen

Smeltpunt: niet bepaald.

Beginkookpunt en kooktraject: >65 °C

Sublimatiepunt: niet bepaald.

Verwekingspunt: niet bepaald.

Pourpoint: niet bepaald.

Vlampunt: 68 °C closed cup

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen zelfondersteunende verbranding

Ontploffingseigenschappen

geen

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald.

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald.

Ontstekingstemperatuur: niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 6 van 13

gas: niet bepaald.

Ontledingstemperatuur: niet bepaald.

Oxiderende eigenschappen

geen

Dampspanning: niet bepaald.

(bij 25 °C)

Dichtheid (bij 25 °C): 0,98 g/cm³

Wateroplosbaarheid: niet bepaald.

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt: niet bepaald.

Viscositeit / dynamisch: niet bepaald.

Viscositeit / kinematisch: niet bepaald.

Uitlooptijdteit: niet bepaald.

Dampdichtheid: niet bepaald.

Verdampingssnelheid: niet bepaald.

Oplosmiddel-test: niet bepaald.

Oplosmiddel-gehalte: niet bepaald.

9.2. Overige informatie

Vastestof gehalte: niet bepaald.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden substanties: Oxidatiemiddelen, sterk. Reduktiemiddel, sterk.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproductenIn geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂). stikstofoxide (NO_x).**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over toxicologische effecten****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

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

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 7 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt			
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat (OECD 401)	ECHA Dossier
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn (OECD 402)	ECHA Dossier
64742-47-8	Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie			
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	ECHA dossier
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn.	ECHA dossier
	inhalatief (4 h) damp	LC50 (> 5,3) mg/l	Rat	ECHA dossier
66402-68-4	Keramische materialen en producten, chemicaliën			
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier
	dermaal	LD50 >2500 mg/kg	Konijn	ECHA Dossier
	inhalatief (4 h) aërosol	LC50 [>0,888] mg/l	Rat	ECHA Dossier
63148-62-9	Polydimethylsiloxaan			
	oraal	LD50 >17000 mg/kg	Rat	RTECS
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	RTECS
93-83-4	N,N-bis(2-hydroxyethyl)oleamide			
	oraal	LD50 >10000 mg/kg	Muis	RTECS
	dermaal	LD50 >10000 mg/kg	Rat	RTECS
67-56-1	methanol			
	oraal	ATE 100 mg/kg		
	dermaal	ATE 300 mg/kg		
	inhalatief damp	ATE 3 mg/l		
	inhalatief aërosol	ATE 0,5 mg/l		

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Het product werd niet gecontroleerd. Polydimethylsiloxaan: Huidcorrosie/-irritatie: 500 µl/24h, Konijn; Resultaat / Beoordeling: licht irriterend; Oogirritatie: 500 µl/24h, Konijn; Resultaat / Beoordeling: licht irriterend

Overgevoeligheidseffecten

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

Het product werd niet gecontroleerd. Het product is niet: sensibiliserend

De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 8 van 13

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 >= 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

Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie:
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

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 > 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

methanol:
Mutageniteit in geslachtscellen:
Methode: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test). Species: Muis..
Resultaat: negatief.. literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Carcinogeniteit:
Methode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies). Proefduur: 18 m.
Species: Muis.
Resultaat: NOAEC = 1,3 mg/l. literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Voortplantingstoxiciteit:
Methode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study). Species: Rat..
Resultaat: NOAEC = 1,3 mg/l. literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit:
Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study). Species: Konijn
Resultaat: NOAEL = 1000 mg/kg.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt), (Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie)

STOT bij herhaalde blootstelling

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 9 van 13

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

Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie:

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

methanol:

Chronische inhalatieve toxiciteit:

Methode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies). Proefduur: 12 m .

Expositietijd: 20 h/d. Species: Rat.

Resultaat: Resultaat: NOAEC = 1,3 mg/l. literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Gevaar bij inademing

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

Specifieke werking in de dierproef

Geen gegevens beschikbaar.

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

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	
67-56-1	methanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier
	Acute algentoxiciteit	ErC50	22000 mg/l	96 h	Pseudokirchnerella subca	ECHA Dossier
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50	18260 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
64742-47-8	Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie			
	OECD 301F / ISO 9408 / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-D	61 %	28	ECHA Dossier
	Het product is volgens de criteria van de OESO biologisch makkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).			
67-56-1	methanol			
	other guideline	76%	20	ECHA Dossier
	Het product is biologisch afbreekbaar.			

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 10 van 13

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
67-56-1	methanol	-0,7

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. 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 AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Afval van residuen

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Besmette verpakking

150203 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); absorptentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding; niet onder 15 02 02 vallende absorptentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding

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.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 11 van 13

14.2. Juiste ladingnaam Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(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 Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(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 Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: 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

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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

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)

(SEVESO III):

Bijkomend advies

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 maatregelen

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 12 van 13

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

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

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: 27.06.2016
Rev. 1,10; veranderingen in hoofdstuk 2, 3,15; 08.08.2016

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
CAS Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
International Carriage of Dangerous Goods by Road)
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
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)
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 level
NTP: National Toxicology Program
N/A: not applicable
OSHA: Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act
SVHC: substance of very high concern
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
TSCA: Toxic Substances Control Act
VOC: Volatile Organic Compounds
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

EX-P

Drukdatum: 08.08.2016

Productcode:

Pagina 13 van 13

H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H370	Veroorzaakt schade aan organen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste weten 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.)