



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	Texsol 3010
Registratienummer (REACH)	niet relevant (mengsel)
Artikelnummer	60103

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken	Industrieel gebruik
-------------------------------------	---------------------

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firezone Smeermiddelen
Genuakade 4
8263 CG Kampen
Nederland

Telefoon: +31 (0)88-0123623
e-mail: smeerolie@sallandolie.nl
Website: www.firezone.nl

e-mail (bevoegde persoon)

smeerolie@sallandolie.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen

+31 (0)88-0123623
Dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantooruren:
Ma-Vr 09:00 tot 17:00 uur

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Etikettering:

- signaalwoord Niet vereist.

- pictogrammen Niet vereist.

- aanvullende gevareninformatie

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Bijzonder gevaar van uitglijden door uitlekkend/gemorst product.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel)

3.2 Mengsels


Het product bevat geen (additionele) inhoudsstoffen die zijn ingedeeld volgens de huidige kennis van de leverancier en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Specifieke concentratiegrenzen	M-factoren
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	CAS No 64742-53-6 EC No 265-156-6 Catalogus nr. 649-466-00-2 REACH reg. nr. 01- 2119480375- 34-xxxx	25 - < 50	Asp. Tox. 1 / H304			
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	CAS No 68920-66-1 EC No 500-236-9 REACH reg. nr. 01- 2119489407- 26-xxxx	2,5 - < 10	Skin Irrit. 2 / H315 Aquatic Chronic 2 / H411	 		
ethoxylated fatty acid ethanolamide	CAS No 68603-39-4	1 - < 2,5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319			
3,3'-methylenebis[5-methyloxazolidine]	CAS No 66204-44-2 EC No 266-235-8	1 - < 2,5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335			
Isotridecan-1-ol	CAS No 27458-92-0 EC No 248-469-2 REACH reg. nr. 01- 2119488528- 21-xxxx	1 - < 2,5	Skin Irrit. 2 / H315 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 		

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Specifieke concentratiegrenzen	M-factoren
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	CAS No 68608-26-4 EC No 271-781-5 REACH reg. nr. 01- 2119527859- 22-xxxx	1 - < 2,5	Eye Irrit. 2 / H319			

Opmerkingen

De mineraalolie in het product bevat < 3% PCA (IP 346).
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H- en EUH-zinnen (gevenaanduidingen).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarezone. Houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

Bij inademing

Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Bij oogcontact

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Minstens 15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opengehouden.

Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing is normaliter niet schadelijk. Bevat een minerale olie op basis van petroleum. Langdurige of herhaalde inademing van olieniveaus waarvan de concentratie in de lucht hoger is dan de aanbevolen blootstellingsgrens kan irriterend zijn voor de ademhalingswegen of andere pulmonaire effecten hebben. De symptomen van de irritatie van de ademhalingswegen zijn onder meer hoesten en moeilijk ademen.

4.3 Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waternevel. Droog bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Tijdens brand kunnen gevaarlijke dampen/rook ontstaan.

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

Speciaal beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur (EN 133). Standaard beschermende kleding voor de brandweer.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen in veiligheid brengen. De getroffen zone ventileren.

Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen.

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies).

Passende insluitingsmethoden

Gebruik van absorberende materialen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbevelingen

- maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Opslag - en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermende uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Het beheer van de bijbehorende risico's

- ontvlammingsgevaar

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

- incompatibele stoffen of mengsels

Geen informatie beschikbaar.

Beheersing van de gevolgen

Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

Hoge temperaturen, UV straling/zonlicht, Ontladingen van statische elektriciteit.

Overweging van ander advies

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen verdere informatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden

Sterk geraffineerde minerale olie (C15-10): TWA (HMAC): 5 mg/m³.

Relevante DNEL/DMEL/PNEC en andere drempelwaarden

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstelduur
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	DNEL	294 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	DNEL	2.080 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	DNEL	87 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	DNEL	1.250 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	DNEL	25 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	DNEL	24,5 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	DNEL	6,94 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	DNEL	7,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	DNEL	4,2 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	DNEL	2,1 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	DNEL	0,66 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	DNEL	3,33 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	DNEL	0,33 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	DNEL	1,667 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	DNEL	0,833 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemisch effecten

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	0,002 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	0,002 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	0,1 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	10 g/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	6,33 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	6,33 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	PNEC	1 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	PNEC	0 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	PNEC	0,003 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	PNEC	10 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	PNEC	0,021 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	PNEC	0,002 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	PNEC	0,314 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	1 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	1 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	10 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	100 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	723.500.000 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	723.500.000 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	PNEC	868.700.000 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).

Bescherming van de huid

Beschermende kleding (EN 340).

- bescherming van de handen



Draag geschikte handschoenen. Voor gebruik lektheid/ondoordringbaarheid bepalen. Bij hergebruik van de handschoenen, voor het uittrekken reinigen en daarna goed laten luchten. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- soort materiaal

Nitril rubber, Viton®

- materiaaldikte

≥ 0,35 mm

- doorbraaktijd van het handschoenmateriaal

>240 minuten (permeatieniveau: 5)

- andere beschermingsmiddelen

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	vloeibaar (viskeus)
Kleur	helder
Geur	kenmerkend

Andere veiligheidsparameters

pH-waarde	niet bepaald
Smelt-/vriespunt	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject	niet bepaald
Vlampunt	>110 °C
Verdampingsnelheid	niet bepaald

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet relevant (vloeistof)
Explosiegrenswaarden	niet bepaald
Dampspanning	niet bepaald
Dichtheid	0,88 g/cm ³ bij 20 °C
Dampdichtheid	deze informatie is niet beschikbaar
Oplosbaarheid	niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt

- n-octanol/water (log KOW)	deze informatie is niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald

Viscositeit

- kinematische viscositeit	46,7 mm ² /s bij 40 °C
Ontploffingseigenschappen	geen
Oxiderende eigenschappen	geen

9.2 Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Deze stof is niet reactief onder normale omgevingsomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Het materiaal is stabiel onder normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hanteling.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxideringsmiddelen (oxiderend)

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Blootstel- lingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte naftteenhoudende	64742-53-6	oraal	LD50	>5.000 mg/kg	rat
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte naftteenhoudende	64742-53-6	inademing: stof/nevel	LC50	2,18 mg/l/4h	rat
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte naftteenhoudende	64742-53-6	dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	konijn
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	oraal	LD50	>2.000 mg/kg	rat
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	oraal	LD50	>2.000 mg/kg	rat
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	inademing: stof/nevel	LC50	>1,9 mg/l/4h	rat
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	dermaal	LD50	>5.000 mg/kg	konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

Overige informatie

Overeenkomstig de richtlijn 94/69/EEG (21st ATP to DSD), Nota L, reference IP346/92: "DMSO Extraction Method" hebben wij bepaald dat de in dit preparaat gebruikte basisoliën niet kankerverwekkend zijn. Bij gebruik in motors wordt de olie verontreinigd door kleine hoeveelheden kankerverwekkende verbrandingsstoffen. Herhaalde aanbrenging op de huid en onafgebroken blootstelling hebben aangetoond dat afgewerkte motorolie kankerverwekkend is voor muizen. Kort of intermitterend contact van de huid met afgewerkte motorolie heeft normaliter geen ernstige effecten indien de motorolie grondig met zeepsop wordt verwijderd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Geen informatie beschikbaar.

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	64742-53-6	LL50	>100 mg/l	vis	96 h
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	64742-53-6	EL50	>10.000 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	LC50	108 mg/l	vis	96 h
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	EL50	51 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	LC50	0,55 mg/l	vis	96 h
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	EC50	0,391 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	ErC50	0,297 mg/l	alg	72 h
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	LL50	>10.000 mg/l	vis	96 h
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	EC50	>1.000 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	ErC50	>1.000 mg/l	alg	72 h

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	64742-53-6	LL50	>10.000 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	24 h
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	64742-53-6	EL50	>10.000 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	24 h
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1	EC50	>10 g/l	micro-organismen	16,9 h
Isotridecan-1-ol	27458-92-0	EC50	>1.000 mg/l	micro-organismen	30 min
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4	EC50	5.000 mg/l	micro-organismen	8 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Hormoonontregelend vermogen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

Relevante bepalingen inzake afvalpreventie

Lijst van afvalstoffen, Besluit 2000/532/EG tot vaststelling van een lijst van afvalstoffen

13 08 99x Niet elders genoemd afval



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerders.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | | |
|------|--|--|
| 14.1 | UN-nummer | niet onderworpen aan transport-voorschriften |
| 14.2 | Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | niet relevant |
| 14.3 | Transportgevaarklasse(n)
Klasse | - |
| 14.4 | Verpakkingsgroep | niet relevant |
| 14.5 | Milieugevaren | |
| 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Er is geen verdere informatie. | |
| 14.7 | Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code
Geen informatie beschikbaar. | |

Informatie voor elke van de VN-reglementen

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Niet onderworpen aan het IMDG.

Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR)

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

Bepalingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Verordening 166/2006/EG betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Richtlijn 2000/60/EG tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Verordening 98/2013/EU over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Nationale voorschriften (Nederland)

Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (ABM)

Aanduiding waterbezwaarlijkheid	
Categorie	Tekst
8	schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst CMR-effecten

Geen van de bestanddelen is vermeld.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
Acute Tox.	acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
Aquatic Acute	acuut gevaar voor het aquatisch milieu
Aquatic Chronic	chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
Asp. Tox.	aspiratiegevaar
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels
CMR	Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afgeleide dosis met minimaal effect)
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
Eye Dam.	veroorzaakt ernstig oogletsel

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
Eye Irrit.	irriterend voor ogen
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (afk. van mariene verontreiniger)
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
Skin Corr.	huidcorrosief
Skin Irrit.	huidirriterend
STOT SE	specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
zPzB	zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2015/830/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld)

Code	Tekst
H302	schadelijk bij inslikken
H304	kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H315	veroorzaakt huidirritatie
H319	veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335	kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H400	zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Texsol 3010

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 18.10.2016

Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.