

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

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

Aanbevolen gebruik: Functionele vloeistoffen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Bedrijf: Kramp Nederland B.V.
Adres: Breukelaarweg 33
Postcode: 7051 DW
Plaats: VARSSEVELD
Land: NEDERLAND
E-mail: sales.nl@kramp.com
Telefoon: +31 (0) 315 254 370

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

088 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP-classificatie: Het product dient niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd in overeenstemming met de classificatie en etikettering regels voor stoffen en mengsels.**Ernstigste schadelijke effecten:** Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen. Mensen met een bekende allergie voor Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), Reactieproduct van 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde en fenol, heptyl-derivaten kunnen allergisch op het product reageren.

2.2. Etiketteringselementen

Veiligheids Zinnen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P501 Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

Aanvullende informatie

EUH208 Bevat Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), Reactieproduct van 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde en fenol, heptyl-derivaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Er is geen beoordeling uitgevoerd ter bepaling van PBT en vPvB.
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Stof	CAS Nr./ EG Nr./ REACH Reg. Nr.	Concentratie	Notities	CLP-classificatie
destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27	25 - 50 %	4	Asp. Tox. 1;H304
Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt)	931-384-6 01-2119493620-38	0,1 - 2,5 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 2;H411
Reactieproducten van alcoholen, C14-18, C18 onverzadigd, veresterd met fosforpentoxide en gezouten met amines, C12-14, -tert-alkyl	939-591-3 01-2119978530-33	0,1 - 2,5 %		Aquatic Chronic 3;H412

Zie sectie 16 a.u.b. voor de volledige tekst van de H- / EUH-zinnen.

4 = H304 is niet van toepassing door de hoge viscositeit van het product.

Ingrediënten commentaren: De minerale oliën in het product bevat <3% DMSO-extract (IP 346).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	Zoek frisse lucht op. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Inname:	Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Huidcontact:	Verwijder besmette kleding. Was de huid met water en zeep. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Oogcontact:	Met water afspoelen (gebruik bij voorkeur een oogbad) totdat de irritatie verdwijnt. Raadpleeg een arts als de symptomen niet verdwijnen.
Algemeen:	Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen. Het product bevat kleine hoeveelheden Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), Reactieproduct van 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde en fenol, heptyl-derivaten. Mensen met een bekende allergie kunnen allergisch op het product reageren.

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

Symptomen behandelen. Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Blus met poeder, schuim of waternevel. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van voorraad die niet ontbrand is.

Ongeschikte blusmiddelen: Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.

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

Kan schadelijke, koolmonoxide bevattende uitlaatgassen genereren in geval van brand.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verwijder houders uit de gevarezone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen - zoek frisse lucht op. Draag een onafhankelijk ademluchttoestel met chemicaliënwerende handschoenen.

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: Blijf tegen de wind in/houd afstand van de bron. Lekkage tegenhouden als dit zonder risico's mogelijk is. Houd onnodig personeel uit de buurt. Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen. Draag handschoenen. Roken en open vuur verboden. Tref voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen. Gebruik vonkvrij gereedschap en explosiebeveiligde uitrusting.

Voor de hulpdiensten: Ter aanvulling op het bovenstaande: Normale beschermende kleding equivalent aan EN 469 wordt aanbevolen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat weglekkende substantie terecht komt in de riolering en/of het oppervlaktewater.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Weglekkende substantie indammen en absorberen met zand of ander absorberend, niet brandbaar materiaal en afvoeren naar geschikte afvalcontainers. Veeg gemorste druppeltjes op met een doek.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting.
Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Gebruik het product onder goed geventileerde omstandigheden. Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Was de handen vóór de werkpauzes, vóór gebruik van de sanitaire voorzieningen en op het einde van de werkdag. Roken en open vuur verboden. Tref voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen. Gebruik vonkvrij gereedschap en explosiebeveiligde uitrusting.

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

Veilig opslaan, buiten het bereik van kinderen en niet samen met voedingsmiddelen, diervoeder, geneesmiddelen, enz. Niet blootstellen aan warmte (bijv. zonlicht). Opslaan in een droge, koele, goed verluchte ruimte. Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking. Bewaar het product niet samen met het volgende: Sterke oxidanten/ Sterke zuren/ Sterke alkaliën.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen speciaal gebruik naast het in 1.2 aangegeven gebruik.

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstelling

Stof naam	Tijdperiode	ppm	mg/m ³	vezels/cm ³	Commentaar	Opmerkingen
Olienevel (mineral olie)	TGG 8uur		5		Grenswaard voor: Olienevel (minerale olie)	

TGG 8uur = Tijdgewogen gemiddelde

Meetmethoden: Naleving van de blootstellingslimieten in werkomgevingen kan worden gecontroleerd aan de hand van hygiënemetingen van de werkomgeving.

Juridische basis: Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen: Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting.

Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming: Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen. Oogbescherming dient te voldoen aan EN 166.

Persoonlijke beschermende uitrusting, hand bescherming: Plastic of rubber handschoenen aanbevolen.

Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming: Bij verstuiving/vorming van spraywaas: Draag adembeschermende apparatuur. Filtertype: P. A. Ademhalingsbescherming dient te voldoen aan een van de volgende standaarden: EN 136/140/145.

Beheersing van milieublootstelling: Zorg voor compliantie met plaatselijke uitstootregels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Parameter	Waarde/eenheid
Toestand	Vloeistof
Kleur	Geen data
Geur	Geen data
Oplosbaarheid	Geen data

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Geurdrempelwaarde	Geen data	
Smeltpunt	Geen data	
Vriespunt	Geen data	
Beginkookpunt en kooktraject	Geen data	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen data	
Ontvlambaarheidsgrenswaarden	Geen data	
Explosielimieten	Geen data	
Vlampunt	214 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen data	
Ontledingstemperatuur:	Geen data	
pH (oplossing voor gebruik)	Geen data	

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023

Versie: 2.0.0

pH (concentraat)	Geen data	
Kinematische viscositeit	Geen data	
Viscositeit	132 mm ² /s	40 °C
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen data	
Dampspanning	Geen data	
Dichtheid	Geen data	
Relatieve dichtheid	0,893	20 °C.
Dampdichtheid	Geen data	
Relatieve dichtheid (verz. Lucht)	Geen data	
Deeltjeseigenschappen	Geen data	

9.2. Overige informatie

Overige Informatie: Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met het volgende: Sterke oxidanten/ Sterke zuren/ Sterke alkaliën.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan warmte (bijv. zonlicht). Vermijd verwarming en contact met ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidanten/ Sterke zuren/ Sterke alkaliën.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan schadelijke, koolmonoxide bevattende uitlaatgassen genereren in geval van brand.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute orale toxiciteit:

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, cas-no 64742-65-0

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		> 5000 mg/kg			

Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), EC-no 931-384-6

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		> 2000 mg/kg		OECD 401	

Het inslikken kan last veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Acute dermale toxiciteit:

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, cas-no 64742-65-0

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		> 5000 mg/kg			

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Acute toxiciteit- inademing:

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, cas-no 64742-65-0

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50 (stof/nevel)	4 h	> 5 mg/l			

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Huidcorrosie / irritatie: Kan lichte irritatie veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Tijdelijke irritatie. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: Het product bevat kleine hoeveelheden Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), Reactieproduct van 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde en fenol, heptyl-derivaten. Mensen met een bekende allergie kunnen allergisch op het product reageren. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Carcinogene eigenschappen: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Enkelvoudige STOT blootstelling: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Herhaalde STOT blootstelling: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

Overige toxicologische effecten: Geen bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, cas-no 64742-65-0

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Kreeftachtigen	Daphnia magna		EC50	> 10000 mg/l		OECD 202	
Kreeftachtigen	Daphnia magna		NOEC	~ 10 mg/l		OECD 211	

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023

Versie: 2.0.0

Vissen	Oncorhynchus mykiss		NOEC	~ 1000 mg/l		QSAR	
Vissen	Oncorhynchus mykiss		LC50	> 100 mg/l		OECD 203	
Algen	Pseudokirchneriella subcapitata		ErC50	> 100 mg/l		OECD 201	

Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), EC-no 931-384-6

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Vissen	Pimephales promelas		96hLC50	8,5 mg/l		OECD 203	
Algen	Pseudokirchneriella subcapitata		96hEC50	6,4 mg/l		OECD 201	
Algen	Soortnaam niet gespecificeerd		ErC50	6,4 mg/l			
Kreeftachtigen	Daphnia magna		21dNOEC	0,12 mg/l		OECD 211	
Kreeftachtigen	Daphnia magna		48hEC50	91,4 mg/l		OECD 202	
Algen	Pseudokirchneriella subcapitata		96hNOEC	1,7 mg/l		OECD 201	

Reactieproducten van alcoholen, C14-18, C18 onverzadigd, veresterd met fosforpentoxide en gezouten met amines, C12-14, -tert-alkyl, EC-no 939-591-3

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Kreeftachtigen	Cladocera		48hEC50	91 g/l			
Algen	Selenastrum capricornutum		3hErC50	> 10 mg/l			
Vissen	Truite arc-en-ciel		4hLC50	> 1000 mg/l			

Het product bevat kleine hoeveelheden aan stoffen die gevaarlijk zijn voor het milieu. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), EC-no 931-384-6

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
		28 d	Biologische afbreekbaarheid	3,6 %		ASTM D-5864-95	

Reactieproducten van alcoholen, C14-18, C18 onverzadigd, veresterd met fosforpentoxide en gezouten met amines, C12-14, -tert-alkyl, EC-no 939-591-3

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
		28 d	Biologische afbreekbaarheid	0 %			

Het product bevat minstens één stof die niet biologisch afbreekbaar is.

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

12.3. Bioaccumulatie

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, cas-no 64742-65-0

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
			Log Pow	> 6			

Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), EC-no 931-384-6

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
			Log Pow	< 0,3		OECD 117	

Reactieproducten van alcoholen, C14-18, C18 onverzadigd, veresterd met fosforpentoxide en gezouten met amines, C12-14, -tert-alkyl, EC-no 939-591-3

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
			Log Kow	8			

Het product bevat minstens één stof die bioaccumulerend is in organismen.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling uitgevoerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermijd het lozen in riolen of het oppervlaktewater.

Als dit product zoals aangeleverd afval wordt, voldoet het aan de criteria voor gevaarlijk afval (Europese richtlijn 2008/98). Verzamel gemorste vloeistof en afval in afgesloten, lekvrije afvalcontainers op de lokale stortplaats voor gevaarlijk afval. Lege, gereinigde verpakking moet voor recycling worden weggegooid. Niet-gereinigde verpakking moet worden verwijderd via de lokale afvalophaling.

Afval categorie:

EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 13 03 10* overige olie voor isolatie en warmteoverdracht
Absorptiemiddel verontreinigd met het product: EAC-code: 15 02 02 Absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren:

Niet van toepassing.

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023
Versie: 2.0.0

14.3. Niet van toepassing.

Transportgevarenklasse(n):

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

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

Bijzondere Bepalingen: Geen.

Geen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

REACH Reg. Nr.	Stof naam
01-2119471299-27	destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende
01-2119493620-38	Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt)
01-2119978530-33	Reactieproducten van alcoholen, C14-18, C18 onverzadigd, veresterd met fosforpentoxide en gezouten met amines, C12-14, -tert-alkyl

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versie historie en indicatie van wijzigingen

Versie	Revisie datum	Verantwoordelijk	Wijzigingen
2.0.0	6-3-2023	Bureau Veritas HSE / SJU	2,8,11,12,16

Afkortingen:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Overige Informatie: Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor en is van toepassing op dit product alleen. Het is gebaseerd op onze huidige kennis en de informatie die de leverancier over het product kon verschaffen op het ogenblik van opstelling. Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de wet op het opstellen van veiligheidsinformatiebladenovereenkomstig 1907/2006/EC (REACH) en latere wijzigingen.

Opleidingen advies: Grondige kennis van dit veiligheidsblad moet worden vooropgesteld.

Classificatie methode: Berekening gebaseerd op de gevaren van de bekende componenten. Testgegevens. Mening van deskundigen.

Lijst met relevante H-zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad

KRAMP TRANSMISSION OIL 80W-90 (GL5 LS)

Vervangt datum: 19-3-2020

Revisie datum: 6-3-2023

Versie: 2.0.0

Lijst met relevante EUH-zinnen

EUH208	Bevat Reactieproducten van bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met fosforoxide, propyleenoxide en amines, C12-14-alkyl (vertakt), Reactieproduct van 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde en fenol, heptyl-derivaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

VIB is gemaakt door

Bedrijf:	Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adres:	Oldenborggade 25-31
Postcode:	7000
Plaats:	Fredericia
Land:	DENEMARKEN
E-mail:	infohse@bureauveritas.com
Telefoon:	+45 77 31 10 00
Homepage:	www.bureauveritas.dk

Land: NL