

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

33480

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : **KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt**

Productvorm : Mengsels

Productcode : 33480

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : OLIEKETEN

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Kramp Groep BV
Breukelaarweg 33 - 7051 DW VARSSEVELD - Postbus 73
NL - 7050 AB VARSSEVELD
T +31 (0) 315 254 370 - F +31 (0)315 254 399
export@kramp.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Het noodtelefoonnummer voor Frankrijk is het ORFILA-nummer (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59. Bij dit nummer kunt u de gegevens krijgen van alle Franse antigifcentra. Deze antigif- en toxicovigilantiecentra leveren een gratis medische hulp (exclusief belkosten), 24 uur per dag, 7 dagen per week. Voor het geldige noodtelefoonnummer van uw land, kunt u contact opnemen met de bevoegde lokale instellingen of de website van de ECHA (European Chemicals Agency) raadplegen: http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

USA - American Association of Poison Control Centers - 515 King Street, Suite 510 - VA 22314
Alexandria
Emergency number : 1-800-222-1222

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

2.2. Etiketteringselementen

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

- Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving
- EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3. Andere gevaren

- Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Inademing kan chemisch opgewekte pneumologie veroorzaken. Frequent of langdurig contact met de huid kan huidaanandoeningen veroorzaken. De gebruikte olie kan schadelijke onzuiverheden bevatten. Niet ingedeeld als ontvlambaar, maar is brandbaar. De regelgeving verbiedt het afvoeren van olie en smeerstoffen in de natuur. Bij contact met de ogen: irritatie, vooral bij langdurig contact.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

- Opmerkingen : Product op basis van hoog geraffineerde minerale olie.
Product op basis van minerale olie dat niet als carcinogeen hoeft te worden geclassificeerd aangezien kan worden aangetoond dat de stof minder dan 3% DMOS-extract bevat bij metingen volgens de IP346-methode.

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (Noot L)	(CAS-nr) 64742-65-0 (EG nr) 265-169-7 (EU-Identificatienummer) 649-474-00-6 (REACH-nr) 01-2119471299-27	< 95 %	Asp. Tox. 1, H304
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (Noot L)	(CAS-nr) 64742-55-8 (EG nr) 265-158-7 (EU-Identificatienummer) 649-468-00-3 (REACH-nr) 01-2119487077-29	< 15 %	Asp. Tox. 1, H304
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (Noot L)	(CAS-nr) 64742-54-7 (EG nr) 265-157-1 (EU-Identificatienummer) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	< 15 %	Asp. Tox. 1, H304
Destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische	(CAS-nr) 64741-88-4 (EG nr) 265-090-8 (EU-Identificatienummer) 649-454-00-7	< 15 %	Asp. Tox. 1, H304



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie, zware vacuümgasolie en solvent-gedeasfalteerde residu-olie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in twee fasen met tussen de fasen in verwijdering van was. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50 en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 32 cSt bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (Noot L)	(CAS-nr) 72623-87-1 (EG nr) 276-738-4 (EU-identificatienummer) 649-483-00-5	< 15 %	Asp. Tox. 1, H304
---	---	--------	-------------------

Opmerkingen : De minerale oliebestanddelen kunnen worden beschreven door een of meerdere van de volgende verklaringen
EG-nr. 265-157-1, recordnr. 01-2119484627-25, hydrobehandelde zware paraffinehoudende destillaten (aardolie)
EG-nr. 265-169-7, recordnr. 01-2119471299-27, met solvent van was ontdane zware destillaten (aardolie)
EG-nr. 265-158-7, record-nr. 01-2119487077-29, hydrobehandelde lichte paraffinehoudende destillaten (aardolie)
EG-nr. 265-159-2, recordnr. 01-2119480132-48, met solvent van was ontdane lichte destillaten (aardolie), lichte paraffinehoudende fractie.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na inademing : Breng de persoon in geval van duizeligheid of misselijkheid in de frisse lucht. Als de symptomen aanhouden een arts raadplegen of de persoon naar het ziekenhuis brengen.
- EHBO na contact met de huid : Besmette kleding uittrekken. Met water en zeep wassen. Als de huid in aanraking komt met een hogedrukstraal is er risico op binnendringing in het lichaam. De gewonde persoon moet naar het ziekenhuis worden gebracht zelfs als er geen zichtbare verwondingen zijn.
- EHBO na contact met de ogen : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. Raadpleeg een oogarts in geval van irritatie, roodheid, pijn of aanhoudende zichtproblemen.
- EHBO na opname door de mond : Als de persoon bij bewustzijn is, mond met water spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Als inademing wordt vermoed (bijvoorbeeld vanwege braken) de persoon onmiddellijk naar het ziekenhuis brengen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Chronische symptomen : Zie Rubriek 2.1/2.3.

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

Symptomatisch behandelen. Inademing kan chemisch opgewekte pneumologie veroorzaken. Frequent of langdurig contact met de huid kan huidaanandoeningen veroorzaken.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water, chemisch poeder, chemisch schuim, CO2-brandblusser.
- Ongeschikte blusmiddelen : Krachtige waterstraal.

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

Brandgevaar : Brandbare vloeistof.



- Reactiviteit in geval van vuur : Ontvlaming produceert waarschijnlijk een complex mengsel van vaste en vloeibare deeltjes in suspensie in de lucht en gassen waaronder: metaaloxiden, stikstofoxiden (NO_x), fosforoxiden, koolstofmonoxide, koolstofdioxide, onverbrande koolwaterstoffen (rook), waterstofsulfide en niet geïdentificeerde organische en anorganische stoffen. Inademing is zeer gevaarlijk.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Onvolledige verbranding en thermolyse produceren gassen die min of meer giftig zijn, zoals koolstofoxiden.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Zonder chemische beschermende kleding en een zelfstandig ademhalingsapparaat de gevaarlijke zone niet betreden of daar blijven.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Zich niet in de vuurzone begeven zonder beschermingsmiddelen, met inbegrip van ademhalingsbescherming.
- Overige informatie : Aan warmte of vlammen blootgestelde verpakking afkoelen met een waterspuit. Lozing van bluswater in het riool vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen.
- Voor andere personen dan de hulpdiensten**
- Beschermingsmiddelen : Persoonlijke bescherming : §8.
- Noodprocedures : Vermijd aanraking met ogen, huid. Damp niet inademen. Draag om het risico op blootstelling te minimaliseren, handschoenen, bril, laarzen en koolwaterstofresistente kleding.
- Voor de hulpdiensten**
- Beschermingsmiddelen : Persoonlijke bescherming : §8.
- Noodprocedures : Vermijd aanraking met ogen, huid. Damp niet inademen. Draag om het risico op blootstelling te minimaliseren, handschoenen, bril, laarzen en koolwaterstofresistente kleding.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom afvoer of lekken in afvoeren, riolen of rivieren door het gebruik van zand, grond of een andere geschikte barrière. Waarschuw in geval van verspreiding, de bevoegde autoriteiten als de situatie niet snel en effectief kan worden beheerst.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Beperkte lozing. Absorbeer de vloeistof met zand of grond. Neem op en plaats in een geschikte houder, duidelijk gemarkeerd, voor afvoer in overeenstemming met de regelgeving. Grote lozing: Voorkom verspreiding door gebruik van een barrière van zand, grond of ander materiaal om het product te beheersen. Neem het product rechtstreeks op of met absorberend materiaal. Verwijder op dezelfde manier als bij beperkte lozing. Het geregenereerde product niet als zodanig in het milieu lozen.
- Reinigingsmethodes : Spoel vervuilde oppervlakken en zorg er daarbij voor dat het milieu niet vervuild raakt.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie over de bewerking zie hoofdstuk 7. Voor informatie over beschermende kleding en accessoires zie hoofdstuk 8. Voor informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.



Veiligheidsinformatieblad

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Zorg voor degelijke ventilatie. Gebruiken in een goed geventileerde ruimte.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Damp niet inademen. Vermijd contact met huid en ogen. Niet eten of drinken op gebruiksplek. Persoonlijke bescherming : §8.
- Hygiënische maatregelen : Voor een goede ventilatie zorgen in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Houd de verpakking goed gesloten en buiten bereik van warmtebronnen, vonken en open vuur. Om brandrisico te vermijden, de faciliteiten ontwerpen voor het voorkomen van: - ongewenst spatten van het product (bijvoorbeeld vanwege een kapotte afdichting) op hete behuizingen of elektrische contacten. - ongewenste oliekkages uit een circuit onder druk wat resulteert in een zeer fijne brandbare spray (de lage brandbaarheidslimiet voor oliespray wordt bereikt bij concentraties van ongeveer 45 g/m³). Doeken die verzadigd zijn met product, papier of materialen die zijn gebruikt voor het absorberen van lozingen, zijn een brandgevaar. Laat deze niet ophopen. Verwijder ze na gebruik onmiddellijk op een veilige manier.

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

- Technische maatregelen : Bewaar op kamertemperatuur buiten bereik van water, vocht, warmte en ontstekingsbronnen. Bewaar verpakkingen gesloten als ze niet gebruikt worden.
- Opslagvoorwaarden : Opslag - buiten bereik van: sterk oxiderende stoffen; direct zonlicht; warmtebronnen.
- Hitte- en ontvlammingsbronnen : Op afstand houden van warmte- en ontstekingsbronnen.
- Opslagplaats : Buiten warmte opslaan. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Gebruik alleen koolwaterstofresistente houders, afdichtingen, leidingen, enz.
- Verpakkingsmateriaal : Bewaar in gesloten, originele verpakking. Lege verpakkingen kunnen ontvlambare of explosieve dampen bevatten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens / informatie beschikbaar. Raadpleeg het productinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt	
Frankrijk	In Frankrijk hebben het Ministerie van Arbeid verantwoordelijk voor het definiëren van de beroepsblootstellingslimieten in Frankrijk en het Wetenschappelijk Comité voor Beroepsblootstellingslimieten (SCOEL) in Europa geen limietwaarden vastgesteld voor oliesprays. Binnen de preventie-instellingen (CRAM, INS, enz.) is bepaald om een NIOSH-waarde van 0,5 mg/m ³ aan te houden als te behalen doel voor wat betreft bevordering van de volksgezondheid in werkplaatsen waar snijvloeistoffen worden gebruikt. BRON: SNIJVLOEISTOF AEROSOLMETROLOGIE; ND 2267 - 207 - 07; INRS; Beroepsgezondheid en -veiligheid - Documentatiegidsen - 2e kwartaal 2007

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bij 40°C. (64742-65-0)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie 5,4 mg/m³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Veiligheidsinformatieblad



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bij 40°C. (64742-65-0)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie 1,2 mg/m³

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie ≈ 5,4 mg/m³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie ≈ 1,2 mg/m³

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie 5,4 mg/m³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Enkel gebruiken in goed geventileerde ruimten.
- Bescherming van de handen : Vanwege de vele mogelijke blootstellingomstandigheden, moet de gebruiker ervan uitgaan dat de werkelijke gebruiksperiode van een tegen chemicaliën beschermende handschoen aanzienlijk korter is dan de duur voor doordringing. U moet de richtlijnen van de fabrikant volgen, met name voor wat betreft de minimum dikte en de minimum duur voor doordringing. Deze informatie is geen vervanging voor compliance-testen door de eindgebruiker. De bescherming van de handschoen hangt af van de omstandigheden waarin de stof/het mengsel wordt gebruikt.
- Gebruik minimaal een paar tegen chemicaliën bestemde, lekvrije handschoenen (in overeenstemming met de standaard EN 374). Het gebruik van het product betekent dat het type materiaal en de dikte van de handschoenen en de tijd die nodig is om het materiaal af te breken waarvan de handschoenen zijn gemaakt, kan niet worden bepaald voor een diepgaand onderzoek van het werkstation is uitgevoerd, dat leidt tot een duidelijke bepaling van de gebruiksomstandigheden en de meest nauwkeurig mogelijke beoordeling. De handschoenen moeten daarom worden geselecteerd met advies van de fabrikant van de betreffende beschermingsmiddelen.
- Draag waterdichte, koolwaterstofresistente handschoenen (nitril handschoenen aanbevolen in overeenstemming met de norm EN374).
- Bescherming van de ogen : Brilmasker met zijdelingse afscherming (overeenkomstig de norm EN 166).
- Huid en lichaam bescherming : Vermijd huidcontact. Afhankelijk van de omstandigheden moeten gezichtsmaskers, koolwaterstofresistente laarzen en beschermend schoeisel worden gedragen.
- Bescherming van de ademhalingswegen : Speciale ademhalingsapparatuur is niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.
- Als de spray of dampen niet gecontroleerd kunnen worden, moet een ademhalingsapparaat met een patroon voor organische dampen in combinatie met een voorfilter worden gebruikt (type A/P gecombineerd filter in overeenstemming met standaarden EN141/EN143).
- Bescherming tegen thermische gevaren : De verwarmde stof veroorzaakt brandwonden.
- Bepanking en controle van de blootstelling van het milieu : Niet lozen in drinkwatervoorzieningen, afvalwater of in de bodemgrond.
- Overige informatie : Zorg voor voldoende ventilatie. Adem rook/gas/spray/dampen/aerosolen niet in. Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. Raak het product niet aan zonder geschikte beschermingsmiddelen. In geen geval drinken, eten of roken op de werkplaats.



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeibaar.
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar
Geur	: Koolwaterstofverbinding.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm ² /s (40°C)
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar



RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit vanwege de stoffen, houders en vervuilende stoffen waaraan de stof of het mengsel blootgesteld kan worden tijdens het transport, de opslag en het gebruik: Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale gebruiksomstandigheden. Stabiliteit van de stof of het mengsel onder normale en te voorziene omgevingsomstandigheden voor opslag en hantering voor wat betreft de temperatuur en de druk: Chemisch stabiel onder standaard omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactie of polymerisatie van de stof of het mengsel waarbij overmatige druk of warmte vrijkomt of die andere gevaarlijke omstandigheden genereert: Dit product polymeriseert niet zo dat er overmatige druk of warmte vrijkomt of dat andere gevaarlijke omstandigheden worden gegenereerd. (Zie deel 10.1 voor de reactiviteit die risico's kan genereren rekening houdend met de stoffen, houders en vervuilende stoffen waaraan de stof of het mengsel blootgesteld kan worden tijdens het transport, de opslag en het gebruik.).

10.4. Te vermijden omstandigheden

Opsomming van de omstandigheden, zoals temperatuur, druk, licht, schokken, elektrostatische ontladingen, trillingen of andere fysieke belastingen die een gevaarlijke situatie kunnen veroorzaken: Naar ons weten veroorzaken temperatuur, druk, licht, schokken enz. geen gevaarlijke situatie. Houd verwijderd van open vuur, warme oppervlakken en ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Familie stoffen of mengsels, of specifieke stoffen, zoals water, lucht, zuren, basen, oxiderende stoffen, waarmee de stof of het mengsel kan reageren wat een gevaarlijke situatie kan veroorzaken: Krachtige oxidanten, sterke zuren en sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bekende gevaarlijke ontledingsproducten en producten die redelijkerwijs te voorzien zijn na gebruik, opslag, overgieten en verwarming: Dit product ontleedt niet onder normale omstandigheden. Ontledingsproducten in geval van brand: raadpleeg deel 5.2.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bij 40°C. (64742-65-0)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg Rat - OCDE 420
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg Konijn - OCDE 402
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5 mg/l/4u Spray - rat - OCDE 403

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg OECD 420
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 402
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5 mg/l/4u OECD 403



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

LD50 oraal rat > 5000 mg/kg

LD50 dermaal rat > 2000 mg/kg

LC50 inhalatie rat (mg/l) > 5 mg/l/4u

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Aanvullende informatie
Inademing - Inademing van een hoge concentratie damp kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Inslikken - Inademing kan longoedeem en longontsteking veroorzaken. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld
Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Aanvullende informatie Dit product is niet als mutageen geklasseerd.

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Aanvullende informatie Dit product is niet als carcinogeen geklasseerd.

Veiligheidsinformatieblad



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

Aanvullende informatie

Het DMSO-extract van deze stof in overeenstemming met IP 346 is lager dan 3%. (Typisch 0,2% met een maximum van 0,5%). Dientengevolge is het niet als carcinogeen geïdentificeerd.

Giftigheid voor de voortplanting

: Niet ingedeeld

Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Aanvullende informatie

Dit product is vrij van bekende of verdachte risico's op toxiciteit voor de voortplanting.

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

Aanvullende informatie

Toxiciteit voor de voortplanting door de huid NOAEL (ontwikkeling) > 2.000 mg/kg_x000D_
Deze stof heeft geen invloed laten zien op de voortplantingsparameters.

STOT bij eenmalige blootstelling

: Niet ingedeeld

Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

STOT bij herhaalde blootstelling

: Niet ingedeeld

Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

Aanvullende informatie

Subchronisch, cutaan: NOAEL 1,000 mg/kg_x000D_
Subchronisch, inademing: NOAEL (lokale effecten) > 220 mg/m³ en NOAEL (systemische effecten) > 980mg/m³_x000D_
Deze stof is niet geïdentificeerd voor chronische toxiciteit.

Gevaar bij inademing

: Niet ingedeeld

Voor zover ons bekend is (en in verband met de samenstelling ervan), is dit product niet geïdentificeerd in deze gevarencategorie.

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

Viscositeit, kinematisch

> 20,5 mm²/s (40°C)

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Geen gegevens beschikbaar.



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

Overige informatie

: Langdurig of herhaald contact met producten die minerale olie bevatten kan ervoor zorgen dat de lipidenlaag van de huid wordt verwijderd, met name bij hoge temperaturen. Dergelijk contact kan leiden tot irritatie en waarschijnlijk tot dermatosis, met name als de juiste persoonlijke hygiëne niet wordt nageleefd.

De gebruikte oliën kunnen schadelijke onzuiverheden bevatten die zijn geaccumuleerd tijdens het gebruik. De concentratie onzuiverheden hangt af van het gebruik, en kan ervoor zorgen dat irritatie van de huid en ogen toeneemt en kan risico vormen voor de veiligheid en het milieu bij afvoer. Alle olie moet voorzichtig worden gehanteerd om zo mogelijk huidcontact te vermijden.

In Frankrijk hebben het Ministerie van Arbeid verantwoordelijk voor het definiëren van de beroepsblootstellingslimieten in Frankrijk en het Wetenschappelijk Comité voor Beroepsblootstellingslimieten (SCOEL) in Europa geen limietwaarden vastgesteld voor oliesprays. Binnen de preventie-instellingen (CRAM, INS, enz.) is bepaald om een NIOSH-waarde van 0,5 mg/m³ aan te houden als te behalen doel voor wat betreft bevordering van de volksgezondheid in werkplaatsen waar snijvloeistoffen worden gebruikt. BRON: SNIJVLOEISTOF AEROSOLMETROLOGIE; ND 2267 - 207 - 07; INRS; Beroepsgezondheid en -veiligheid - Documentatiegidsen - 2e kwartaal 2007.

Informatie over de waarschijnlijke blootstellingwegen :

- Dermaal** : Kan dermatosis veroorzaken bij contact met de huid in geval van langdurig of herhaald contact.
Kenmerkende huidlaesie (olie-acné) kan zich ontwikkelen volgend op langdurige of herhaalde blootstelling in combinatie met vervuilde kleding.
- Oculair** : Bij contact met de ogen: irritatie, vooral bij langdurig contact.
- Inademing** : Hoge concentratie dampen of sprays kunnen het ademhalingsstelsel en de slijmvliezen irriteren.
- Inslikken** : Inademing kan chemisch opgewekte pneumologie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Niet in water oplosbaar mengsel. Kan zich ophopen in afzettingen en waterorganismen fysiek verstrikken.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bij 40°C. (64742-65-0)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OCDE 203)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l (Daphnia magna - OCDE 202)
ErC50 (algen)	> 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - OCDE 201)
NOEC chronisch vis	≈ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)
NOEC chronisch schaaldieren	≈ 10 mg/l (Daphnia magna - OCDE 211)

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l Oncorhynchus mykiss - OECD 203
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l Daphnia magna - OECD 202
EC50 72h algae 1	> 100 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201
NOEC chronisch vis	> 1000 mg/l 14/28d - Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

Veiligheidsinformatieblad



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

NOEC chronisch schaaldieren > 1000 mg/l 21d Daphnia magna - OCDE 211

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

Aanvullende informatie

Acuut voor ongewervelde EL50> 10,000mg / l
Acute voor aquatische algen NOEL> 100 mg / l
Acute voor vissen LL50> 100 mg / l
Op lange termijn voor ongewervelde NOEL 10 mg / l
Op lange termijn voor vissen NOEL 10 mg / l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

Persistentie en afbreekbaarheid Geen gegevens beschikbaar. Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Persistentie en afbreekbaarheid Intrinsiek biologisch afbreekbaar.

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

Persistentie en afbreekbaarheid Intrinsiek biologisch afbreekbaar.

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)

Biodegradatie ≈ 30 % OECD 301 F

12.3. Bioaccumulatie

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

Bioaccumulatie Geen gegevens / informatie beschikbaar.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Log Pow > 6 (20°C)

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

Log Pow > 6 (20°C)

Veiligheidsinformatieblad



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

Versie: 0.0

12.4. Mobiliteit in de bodem

KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt	
Ecologie - bodem	Grotendeels onoplosbaar, drijft en verplaatst zich van water naar land. Verspreidt zich in sedimenten en de vaste fase van afvalwater.

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)

Mobiliteit in de bodem	Percentage verspreiding in het milieu (berekend volgens Mackay, niveau III) Lucht 39,93 % Water 3,98 % Bodem 22,09 % Sediment 34,01 %
------------------------	---

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)

Mobiliteit in de bodem	Verspreiding in het middenpercentage (berekend volgens Mackay-methode, niveau III) Lucht 39,93% Water 3,98% Bodem 22,09% Sediment 34,01%
------------------------	--

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C. (64742-65-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende (64742-55-8)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. (64742-54-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie

: De regelgeving verbiedt het afvoeren van olie en smeerstoffen in de natuur.



RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- Afvalverwerkingsmethoden : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Aanvullende informatie : De regelgeving verbiedt het afvoeren van olie en smeerstoffen in de natuur. Het wordt aangeraden om de vorming van afval zo veel mogelijk te vermijden of te verminderen.
- De afvalverwijdering van dit product, oplossingen en subproducten moet altijd voldoen aan de wettelijke vereisten met betrekking tot milieubescherming en het verwijderen van afval evenals de vereisten van alle lokale overheden.
- Verwijdering van overtollige en niet-recyclebare producten door een goedgekeurd afvalverwerkingsbedrijf. Spoel niet behandeld afval niet in het riool.
- Verwijder dit product en de verpakking met in achtneming van alle gebruiksvoorzorgen. Hanteer lege, niet gereinigde of gespoelde houders voorzichtig. Lege containers of interne zakken kunnen resten van het product bevatten. Voorkom verspreiding van gemorst materiaal, evenals weglopen en elk contact met de bodem, waterwegen, riool en afvoerleidingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing
- Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing
- Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

- Transportgevaarklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

- Transportgevaarklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

- Transportgevaarklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

- Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

:

Versie: 0.0

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Voor informatie over de bewerking zie hoofdstuk 7. Voor informatie over beschermende kleding en accessoires zie hoofdstuk 8. Voor informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

IBC-code : Geen gegevens beschikbaar betreffende transport in bulk in overeenstemming met bijlage II van het MARPOL-verdrag 73/78 en de IBC-code; raadpleeg de leverancier indien nodig.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende - smeeroilien (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie, zware vacuümgasolie en solvent-gedeasfalteerde residu-olie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in twee fasen met tussen de fasen in verwijdering van was. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50 en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 32 cSt bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.

Veiligheidsinformatieblad



KRAMP KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

:

Versie: 0.0

3(b) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwijdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bij 40°C. - Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende - Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. - Destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische - smeeroilën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie, zware vacuümgasolie en solvent-gedeasfalteerde residu-olie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in twee fasen met tussen de fasen in verwijdering van was. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50 en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 32 cSt bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.

28. Stoffen die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 als kankerverwekkende stof van categorie 1A of 1B (tabel 3.1) of als kankerverwekkende stof van categorie 1 of 2 (tabel 3.2) zijn ingedeeld, en die als volgt zijn vermeld: kankerverwekkende stof van categorie 1A (tabel 3.1)/kankerverwekkende stof van categorie 1 (tabel 3.2): vermeld in aanhangsel 1 kankerverwekkende stof van categorie 1B (tabel 3.1)/kankerverwekkende stof van categorie 2 (tabel 3.2): vermeld in aanhangsel 2

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende - smeeroilën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie, zware vacuümgasolie en solvent-gedeasfalteerde residu-olie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in twee fasen met tussen de fasen in verwijdering van was. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50 en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 32 cSt bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Nationale voorschriften

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Veiligheidsinformatieblad



KRAMP CHAINSAW OIL 100 cSt

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 23/01/2017

:

Versie: 0.0

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.