



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
Datum bewerking 30.05.2023
Versie 2.5 (nl)
vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

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

*** 1.1 Productidentificatie**

Productnaam/naam Hoogwaardig smeermiddel X73012

Unieke formule-identificatie UFI: T9P0-P0XG-700U-V0J8

Gevarenbestemmende component(e)n

Destillaten (ruwe olie), met solvent van was ontdane lichte paraffinehoudende

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

Toepassingsgebieden [SU]

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsheden)

SU3 Industrieel gebruik

*** Gebruik van de stof/mengsel**

Hydraulische vloeistoffen

Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

*** 1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**

Leverancier

joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
D-51249 Bergisch Gladbach
Telefoon +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-mail info@joke.de
Website <https://www.joke-technology.com/>

Informatie:

Telefoon +49 (0) 22 04 / 8 39-0

Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (vakkundig persoon):

sida@joke.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Vergiftungs-I-Z. Freiburg (Sprache / Language: DE, EN) +49 (0) 761 / 1 92 40

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC), +31 (30) 274 8888
Netherlands

*** RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

*** 2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

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

Asp. Tox. 1, H304

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

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

*** 2.2 Etiketteringselementen**

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

Gevarenbestemmende component(e)n

Destillaten (ruwe olie), met solvent van was ontdane lichte paraffinehoudende

Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
 Datum bewerking 30.05.2023
 Versie 2.5 (nl)
 vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

Gevarenpictogrammen



GHS08

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

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

*

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 P331 GEEN braken opwekken.
 P405 Achter slot bewaren.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

Aanvullende gevarenkenmerken

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

*

Bijzondere voorschriften voor de verpakking

Kinderveilige sluitingen (EN 862/ISO 8317).
 Tastbaar waarschuwingsteken (EN/ISO 11683).

* **2.3 Andere gevaren**

* **Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen**

Heeft een huidontvettend effect.
 Opmerking: Hoge druk toepassingen.
 Injectie door de huid als gevolg van contact met een hogedrukproduct is een belangrijk medisch noodgeval. Zie het advies voor artsen in de rubriek "Te nemen maatregelen in noodgevallen" van dit veiligheidsinformatieblad.

*

Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving

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

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

* **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

3.1 Stoffen

niet van toepassing

* **3.2 Mengsels**

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr.	EG-nr.	Catalogusnummer	Stofnaam	Concentratie	Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64742-56-9	256-159-2		Destillaten (ruwe olie), met solvent van was ontdane lichte paraffinehoudende	≥ 90 gew-%	Asp. Tox. 1; H304	
REACH-nr.		Stofnaam				
01-2119480132-48		Destillaten (ruwe olie), met solvent van was ontdane lichte paraffinehoudende				



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
Datum bewerking 30.05.2023
Versie 2.5 (nl)
vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

- * **Opmerking**
Sterk geraffineerde basisolie (IP 346 DMSO-extract <3%).
Eigen hoogwaardige additieven.
Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.
-

* **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

* **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- * **Algemene informatie**
Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.
nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.
Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.
Bij klachten medische behandeling toepassen.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.
In geval van huidirritatie arts raadplegen.

- * **Bij oogcontact**
Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.
Verwijder indien mogelijk bestaande contactlenzen

- * **Na inslikken**
GEEN braken opwekken.
Let op het gevaar voor aspiratie.
Onmiddellijk arts consulteren.

- * **Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener**
Eerste hulp: let op zelfbescherming!
Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken.

* **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

- * **Symptomen**
Volgende symptomen kunnen optreden:
Maag- en darmstoornissen
Irriterend
Ademhalingsklachten
s.Abschnitt 11

Effecten

Voor hogedruktoepassingen: risico van subcutane necrose als gevolg van accidentele injectie van de huid.

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

- * **Aanwijzingen voor de arts**
Symptomatische behandeling.
Bij inslikken en braken gevaar voor indringen in de longen.
Observatie voor chemische pneumonie.



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
Datum bewerking 30.05.2023
Versie 2.5 (nl)
vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

*** RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim
Droogblusmiddel
Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

*** Gevaarlijke verbrandingsproducten**

De druk stijgt bij verhitting of vuur en de container kan barsten.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Chemisch beschermingspak dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen weghouden en uit de wind blijven.
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.
Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming
Bij inwerking van dampen/stof/aerosol adembescherming gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.
In geval van verontreiniging van water of riolering, de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte brengen.

*** 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

*** Voor insluiting**

Geschikt materiaal om op te nemen:
Aarde
Zand
Kieselgur
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwerken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering: zie rubriek 13
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Telefoonnummer voor noodgevallen: zie paragraaf 1



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
Datum bewerking 30.05.2023
Versie 2.5 (nl)
vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

* **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

* **Beschermingsmaatregelen**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Voorkomen van:

Oogcontact

Huidcontact

Inademen van dampen of nevel/aërosolen

Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

Lege verpakkingen bevatten productresten en kunnen gevaarlijk zijn.

* **Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

in de directe nabijheid van het werkbereik dient te zijn:

Nooddouche geïnstalleerd zijn

Oogdouche klaargezet en de plaats duidelijk gekenmerkt worden

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

* **Verdere informatie over de opslagcondities**

Achter slot bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

Opslag: koel en droog.

Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Recht op bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

* **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

8.1 Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar

* **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

* **Passende technische maatregelen**

* **Opmerking**

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

ventilatiesysteem

* **Persoonlijke bescherming**

* **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Montuurbril met zijbescherming dragen

EN 166



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
Datum bewerking 30.05.2023
Versie 2.5 (nl)
vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

- * **Bescherming van de handen**
Chemicaliënbestendige handschoenen
EN 420
EN ISO 374
Informatie over handschoenmateriaal [type, dikte, penetratietijd/slijtage, bevochtigingssterkte]: EN 374, NBR (nitrilrubber), 480 min., 0,35 mm
Selectie van het handschoenmateriaal rekening houdend met de doorbraaktijden, permeatiesnelheden en de degradatie.
Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Lichaamsbescherming:
Chemisch bestendige kleding aanbevolen

- * **Bescherming van de ademhalingswegen**
Adembescherming is noodzakelijk bij:
onvoldoende ventilatie
EN 529
Filtrerend halfmasker (EN 149)
Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140)
Deeltjesfilterapparaat (EN 143)

Thermische gevaren
Geen gegevens beschikbaar

Beheersing van milieublootstelling

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling
Neem passende beschermende maatregelen om emissies te beperken of voorkomen.

Aanvullende informatie

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

* **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

* **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand
vloeibaar

Kleur
geel

- * **Geur**
karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald		
Smelt-/vriespunt	Pourpoint -36 °C		
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	niet bepaald		
ontvlambaarheid	niet bepaald		
Onderste en bovenste explosiegrens	niet bepaald		



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
 Datum bewerking 30.05.2023
 Versie 2.5 (nl)
 vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Vlampunt	> 160 °C		
Zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald		
Ontledingstemperatuur	niet bepaald		
pH	niet bepaald		
Viscositeit	kinematisch 9.987 mm ² /s (40°C)		
Viscositeit	kinematisch 2.642 mm ² /s (100°C)		
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water		praktisch onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	niet bepaald		
Dampspanning	< 0.08 mm Hg (20°C)	ASTM D 5191	
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	< 1000 kg/m ³ (15°C)		
Relatieve dampdichtheid	niet bepaald		
deeltjeskarakteristieken	niet bepaald		

*** 9.2 Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

stabiel

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hoge temperaturen, ontstekingsbronnen, onverenigbare materialen

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

*** RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

*** Acute toxiciteit**



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
 Datum bewerking 30.05.2023
 Versie 2.5 (nl)
 vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

*	Gegevens bij dieren	werkingsdosis	Methode, Beoordeling	Bron, Opmerking
	Acute orale toxiciteit	niet bepaald		
	Acute dermale toxiciteit	niet bepaald		
	Acute inhalatieve toxiciteit	niet bepaald		
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Huidcorrosie/-irritatie			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Ernstig oogletsel/oogirritatie			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Overgevoeligheid van de luchtwegen			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Sensibilisering van de huid			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Mutageniteit in geslachtscellen			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	kankerverwekkendheid			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Giftigheid voor de voortplanting			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	STOT bij eenmalige blootstelling			
*	STOT SE 1 en 2			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	STOT SE 3			
*	Irritatie van de luchtwegen			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
*	Narcotische effecten			
*	Inschatting/inschaling			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
 Datum bewerking 30.05.2023
 Versie 2.5 (nl)
 vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

* **STOT bij herhaalde blootstelling**

* **Inschatting/inschaling**

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

* **Gevaar bij inademing**

* **Inschatting/inschaling**

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

* **Opmerking**

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

* **Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen**

* **Na inslikken**

De symptomen kunnen zijn: Misselijkheid of braken

* **Bij huidcontact**

Heeft een ontvettend effect op de huid.
 Kan droogte en irritatie van de huid veroorzaken.

* **Na inhalatie**

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Informatie over andere gevaren

* **Overige informatie**

Frequent en langdurig contact met de huid kan huidirritatie veroorzaken.
 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 Aspiratie kan tot beschadigingen van de ademwegen of de longen lijden.
 Werkt ontvettend op de huid.
 Mogelijk risico op tijdelijke problemen zoals branderigheid of roodheid bij toevallig oogcontact.
 oogcontact.

* **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

* **12.1 Toxiciteit**

* **Aquatoxiciteit**

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute (kortdurende) vstoxiciteit	niet bepaald		
Chronische (langdurige) vstoxiciteit	niet bepaald		
Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen	niet bepaald		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	niet bepaald		
Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Toxiciteit voor andere waterplanten/waterorganismen	niet bepaald		



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
 Datum bewerking 30.05.2023
 Versie 2.5 (nl)
 vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Toxiciteit voor micro-organismen	niet bepaald		

* **Inschatting/inschaling**

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

* **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

* **Inschatting/inschaling**

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

* **12.3 Mogelijke bioaccumulatie**

* **Inschatting/inschaling**

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Inschatting/inschaling

Emissies kunnen de grond binnendringen en verontreiniging van de bodem en het grondwater veroorzaken.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

* **Bijkomende ecotoxicologische informatie**

* **Aanvullende informatie**

Lekkend product kan leiden tot de vorming van een film op het oppervlak van het water, wat de zuurstofuitwisseling kan verminderen en organismen kan doen sterven.

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

* **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

* **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

* **Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV**

Afvalcode product	Afvalaanduiding
130110 *	niet-gechloreerde minerale hydraulische olie

Afvalcode verpakking	Afvalaanduiding
150110 *	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Instructies voor verwijdering / Product

Recycle de producten indien mogelijk. Verwijdering moet worden uitgevoerd door erkende verwijderingsbedrijven.

* **Instructies voor verwijdering / Verpakking**

Verwijderen volgens de officiële voorschriften.



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
 Datum bewerking 30.05.2023
 Versie 2.5 (nl)
 vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

- * **Opmerking**
 2008/98/EG
 Lege containers en voeringen kunnen productresten bevatten. Containers niet doorboren of verbranden.

* **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

	Landtransport (ADR/RID)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	-	-	-
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3 Transportgevaarklasse(n)	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5 Milieugevaren	-	-	-

- * **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
 Geen gegevens beschikbaar
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**
 Geen gegevens beschikbaar

Landtransport (ADR/RID)

Opmerking
 Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

Transport op open zee (IMDG)

Opmerking
 Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Opmerking
 Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

* **RUBRIEK 15: Regelgeving**

- * **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
EU-voorschriften
Vergunningen
 Geen gegevens beschikbaar

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

- * **Nationale voorschriften**
 Chemische veiligheidsbeoordelingen werden uitgevoerd voor stoffen in dit mengsel.
 Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel zelf.



Hoogwaardig smeermiddel X73012

Afdrukdatum 30.01.2024
Datum bewerking 30.05.2023
Versie 2.5 (nl)
vervangt versie van 05.06.2020 (2.4)

*** RUBRIEK 16: Overige informatie**

*** Indicatie van wijzigingen**

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies

*** Afkortingen en acroniemen**

REACH: Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen

SU: gebruikscategorie

CLP: Indeling, etikettering en verpakking

GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen

EN: Europese Norm

ISO: Internationale Organisatie voor Standaardisatie

PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende

CAS: Chemical Abstracts Service

SCL: Specifieke concentratiegrenswaarde

ATE: Acute toxiciteitsschatting

CO₂: Kooldioxide

ASTM: Amerikaanse samenleving voor testen en materialen

STOT: Specifieke doelorgaan toxiciteit

AVV: Verordening Overbrenging Afvalstoffen (DE)

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG: Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

DGR: Verordening inzake gevaarlijke goederen (IATA)

WGK: waterbedreigingsklasse

JArbSchG: Wet voor de bescherming van jongeren op het werk (DE)

MuSchRiV: Richtlijn voor moederschapsbescherming (DE)

Asp. Tox. 1: Aspiratietoxiciteit, Categorie 1

*** Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

<http://echa.europa.eu/>.

Datasheets van de fabrikant

*** Aanvullende informatie**

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd.

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

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

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

*** Indicatie van wijzigingen**

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies