

Datum van afgifte: 25.04.2014 Vervanging voor het gegevensblad van: ---
 ""*"" Wijzigingen t.o.v. vorige versie, n.v.t. = niet van toepassing, g.g.b. = geen gegevens beschikbaar

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

- 1.1 **Productidentificatie**
Handelsnaam: GOPART Universeel smeervet EP
Artikelnr.: g.g.b.
Receptuur - nr.: g.g.b.
Registratienummer: g.g.b.
- 1.2 **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
 Toepassing: hulpstoffen voor smeermiddelen
- 1.3 **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- 1.3.1 **Adres van de fabrikant / leverancier:**
 Kramp Varsseveld, Breukelaarweg 33, NL- 7051 DW Varsseveld
 Telefoon: +31 315 254299, Telefax: +31 315 254499, E-mail: info.nl@kramp.com
- 1.3.2 **Verantwoordelijk voor het informatieblad:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 27, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Telefoonnummer voor noodgevallen**
 Telefoonnummer voor noodgevallen fabrikant / leverancier Consultatiebureau voor vergiftigingsverschijnselen
 Telefoon: +31 315 254299 (8:30 – 16:30) Telefoon: +31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 **Indeling van de stof of het mengsel**
Classificatie en etikettering overeenkomstig richtlijn 1272/2008/EC:
 Geen
Classificatie en etikettering overeenkomstig richtlijn 1999/45/EC:
 Geen
- 2.2 **Etiketteringselementen**
 Aanduidingsplichtig volgens verordening (EG) 1272/2008: Neen.
 Uitzondering van toepassing:
 Signaalwoord: n.v.t. Gevarenpictogrammen:
 Bestanddeel/-delen:
- H – zinnen:**
- P – zinnen:**
 P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
 P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken.
 P315: Onmiddellijk een arts raadplegen.
- Specifieke aanduidingen: Geen
- Bovenstaande aanduiding geldt bij afgifte aan: openbare toepassing.
- 2.3 **Andere gevaren**
 Inademen van dampen in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.
 Oplosmiddelen kunnen de huid ontvetten.
 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1 **Stoffen**
Gevaarlijke bestanddelen:
- 3.2 **Mengsels**
Chemische omschrijving:
 Preparaat, Aardolieproducten
Gevaarlijke bestanddelen:
- | CAS-nr. | Index-nr. | CE-nr. | Chemische naam | m%-gebied | Symbool R / H – zinnen |
|---------|-----------|--------|----------------|-----------|------------------------|
|---------|-----------|--------|----------------|-----------|------------------------|

Tekst van de R / H-zinnen: zie onder hoofdstuk 16

Handelsnaam: GOPART Universeel smeervet EP

Fabrikant / Leverancier: Kramp Varsseveld, Breukelaarweg 33, NL- 7051 DW Varsseveld

Telefoon: +31 315 254299, Datum van afgifte: 25.04.2014 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

4.1.1 Na inademing:

In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van dampen of van ontledingsproducten. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.1.2 Na contact met de huid:

Afwassen met warm water en zeep.

4.1.3 Na contact met de ogen:

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.1.4 Na inslikken:

Geen braken opwekken. Mond spoelen. Een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij braken na inslikken van de stof bestaat er gevaar voor het binnendringen van de stof in de longen. Blootstelling door inademing kan longoedeem en longontsteking veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Gebruik poeder, CO₂, verneveld water of "alcohol" schuim.

5.1.2 Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen:

sterke waterstraal

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

In geval van brand kan vrijkomen: Koolstofoxiden, zwaveloxiden, stikstofoxiden (NO_x)

5.3 Advies voor brandbestrijding

5.3.1 Speciale beschermende uitrusting:

Draag een van de omgevingslucht onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding.

5.3.2 Extra informatie:

In geval van brand, tanks met waternevel afkoelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zie hoofdstuk 8.2.2

Verontreinigde vloeren worden uitzonderlijk glad.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Het product mag het grondwater niet verontreinigen.

Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging.

Uitbreiding van de morsing voorkomen (Bijvoorbeeld door indammen of olieopvangschotten)

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken. In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

7.1.1 Advies voor veilig hanteren:

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Spuitnevel niet inademen.

7.1.2 Advies voor brand- en explosiebeveiliging:

Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging. Niet roken.

Handelsnaam: GOPART Universeel smeervet EP

Fabrikant / Leverancier: Kramp Varsseveld, Breukelaarweg 33, NL- 7051 DW Varsseveld

Telefoon: +31 315 254299, Datum van afgifte: 25.04.2014 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

- 7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- 7.2.1 **Bepalingen voor opslagruimten en containers:**
De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren in de originele verpakking. Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht. Bewaren bij een temperatuur beneden 50°C.
- 7.2.2 **Advies voor gezamenlijke opslag:**
Niet samen met oxidatiemiddelen bewaren.
- 7.2.3 **Andere gegevens over de opslagomstandigheden:**
Indringen in de bodem vermijden.
- 7.3 **Specifiek eindgebruik**
g.g.b.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 **Controleparameters**
- | Stofnaam | Bewakingswaarde statt Vorgabe |
|---|--|
| 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling | |
| 8.2.1 Passende technische maatregelen
Voor voldoende ventilatie zorgen. | |
| 8.2.2 Individuele veiligheidsmaatregelen | |
| 8.2.2a | Ademhalingsbescherming: Ademhalingsapparaat alleen nodig indien er aërosol of nevel gevormd is. Ademhalingsmasker met filter A2, A2P2, ABEK. |
| 8.2.2b | Handenbescherming: Alvorens met de stof om te gaan beschermende huidcrème aanbrengen. beschermende handschoenen nitril rubber, neopreen
Omdat het product een preparaat is dat is samengesteld uit een aantal verschillende bestanddelen, kan de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet van te voren worden berekend, maar moet voor gebruik worden vastgesteld.
De doordrenkingstijd hangt onder andere af van het materiaaltipe, de dikte en het handschoentype en moet daarom voor iedere toepassing separaat worden vastgesteld.
Neem de voorschriften in acht a.u.b. met betrekking tot doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangegeven door de fabrikant van de handschoenen. Houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor snijden, slijtage en aanrakingstijd. |
| 8.2.2c | Ogenbescherming: Veiligheidsbril |
| 8.2.2d | Lichaamsbescherming: g.g.b. |
| 8.2.2e | Varia: Neem limiet voor draagtijd in acht. |
| 8.2.3 | Limitering en controle over milieublootstelling:
Het product mag het grondwater niet verontreinigen.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. |

Handelsnaam: GOPART Universeel smeervet EP

Fabrikant / Leverancier: Kramp Varsseveld, Breukelaarweg 33, NL- 7051 DW Varsseveld

Telefoon: +31 315 254299, Datum van afgifte: 25.04.2014 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische basiseigenschappen

9.1.1	Vorm: pasta	Kleur: lichtbruin	Geur: kenmerkend
			Geurdrempel: g.g.b.
9.1.2	pH-waarde, onverdund:	n.v.t., pH-waarde, 1%-ig in water: n.v.t.	
9.1.3	Kookpunt / -traject (°C):	g.g.b., Smeltpunt / -traject (°C): g.g.b.	
9.1.4	Vlampunt (°C):	> 150, in gesloten kroes	
9.1.5	Ontvlambaarheid (EG A10 / A13):	g.g.b.	
9.1.6	Ontbrandingstemperatuur (°C):	g.g.b.	
9.1.7	Zelfontbranding (EG A16):	Geen	
9.1.8	Brandstimulerende eigenschappen:	Geen	
9.1.9	Explosiegevaar:	Geen	
9.1.10	Explosiegrenzen (vol.%) - onderste:	g.g.b., bovenste: g.g.b.	
9.1.11	Dampspanning: / Dampdichtheid (lucht = 1):	g.g.b. / g.g.b.	
9.1.12	Dichtheid (g/ml):	< 1 (25°C)	
9.1.13	Wateroplosbaarheid:	bijna onoplosbaar	Oplosbaar in: organisch oplosmiddel
9.1.14	Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	g.g.b.	
9.1.15	Viscositeit:	g.g.b.	
9.1.16	Oplosmiddelconcentratie (gew.-%):	Uitgezonderd.	
9.1.17	Thermische ontleding (°C):	g.g.b.	
9.1.18	Verdampingsgetal:	g.g.b.	
9.2	Overige informatie	g.g.b.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1	Reactiviteit Geen
10.2	Chemische stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4	Te vermijden omstandigheden Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht temperaturen hoger dan 50°C.
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke oxidatiemiddelen.
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1	Informatie over toxicologische effecten	
11.1.1	Stoffen	
11.1.2	Mengsels	
	Acute toxiciteit:	
	Inademen:	g.g.b.
	Inslikken:	g.g.b.
	Huidcontact:	g.g.b.
	Acute irritatie / corrosie (aan huid / oog):	Weinig
	Sensibilisatie:	Geen
	Carcinogeniteit:	g.g.b.
	Mutageniteit:	g.g.b.
	Reproductietoxiciteit:	g.g.b.
	Narcotische effect:	Geen
11.1.3 –	Ervaringen uit de praktijk	
11.1.12	g.g.b.	
11.1.13	Ervaringen uit de praktijk Voor classificatie relevantie observaties: Geen. Andere observaties: Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het product. De classificatie van de bereiding had plaats conform de berekeningsmethode.	

Handelsnaam: GOPART Universeel smeervet EP

Fabrikant / Leverancier: Kramp Varsseveld, Breukelaarweg 33, NL- 7051 DW Varsseveld

Telefoon: +31 315 254299, Datum van afgifte: 25.04.2014 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 **Toxiciteit**
Kwantitatieve gegevens over de giftigheid voor het milieu van deze stof zijn niet beschikbaar.
- 12.2 **Persistentie en afbreekbaarheid**
Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Intrinsiek biologisch afbreekbaar. De stof is moeilijk oplosbaar in water. De stof kan door abiotische processen uit het water worden afgescheiden.
- 12.3 **Bioaccumulatiepotentieel**
g.g.b.
- 12.4 **Mobiliteit in de bodem**
g.g.b.
- 12.5 **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
g.g.b.
- 12.6 **Andere schadelijke effecten**
- 12.6.1 Chemisch zuurstofverbruik (CZV), mg/g: g.g.b.
- 12.6.2 Biochemisch zuurstofverbruik (BZV5) mg/g: g.g.b.
- 12.6.3 AOX - advies: Niet van toepassing.
- 12.6.4 Bestanddelen met ecologische invloed: Koolwaterstoffen
- 12.6.5 Andere schadelijke effecten: Niet van toepassing.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1 **Afvalverwerkingsmethoden**
- 13.1.1 Aanbeveling: Afvalsleutelnummer: 13 02 05
Het afvalsleutelnummer moet in overleg met de gebruiker, de fabrikant en de afvalverwerker worden vastgelegd.
- Bovendien letten op plaatselijke officiële voorschriften.
- 13.2 **Voor verontreinigde verpakkingen**
- 13.2.1 Aanbeveling: Met geschikt reinigingsmiddel spoelen. Verder als productresten.
- 13.2.2 Veilige hantering: Als voor productresten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR	IMDG	IATA
	Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.	Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.	Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.
14.1	VN-nummer		
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
14.3	Transportgevaarklasse		
14.4	Verpakkingsgroep		
14.5	Milieugevaren		
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker		
	Vervoerscategorie: Classificatiecode: Gevaarsidentificatienummer: LQ:		Verpakkingsinstructie (passagiersvliegtuig) Verpakkingsinstructie (vrachtvliegtuig)
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Geen	

Handelsnaam: GOPART Universeel smeervet EP

Fabrikant / Leverancier: Kramp Varsseveld, Breukelaarweg 33, NL- 7051 DW Varsseveld

Telefoon: +31 315 254299, Datum van afgifte: 25.04.2014 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
g.g.b.
- 15.2 **Chemische veiligheidsbeoordeling :**
Geen

RUBRIEK 16: Overige informatie**R-/H-zinnen uit hoofdstuk 3:**

n.v.t.

Dit informatieblad is gemaakt volgens CE-verordening 453/2010.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.



Uitgegeven door: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 27, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49-6421-886563
Ingangs-datum: 15.04.2014, clg_0121_b