

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 1 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
<small>www.lisam.com</small>	

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

### 1.1. Productidentificatie

Identificatie van het product : Smeermiddel.  
 Handelsnaam : FoodCare CALX Grease 2.  
 Aard van het product : Vet

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

Gebruik : Industrieel.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : Van Meeuwen Smeertechniek B.V.  
 Leeuwendeldseweg 5a  
 1382 LV WEESP Nederland  
 Technical Support Department  
 Tel: +31 294 494 494  
 E-mail: technicalsupport@vanmeeuwen.nl

Van Meeuwen Special Lubricants N.V.  
 Parklaan 25 bus 5  
 9300 Aalst  
 België  
 T +32 (0) 53767600  
 F +32 (0) 53215203  
 E info@vanmeeuwen.be

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : +31 294-494 494 / EU 112  
 +32 53-76 76 00 / EU 112

## 2 Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Gevarenklasse en categorie Code Verordening EG 1272/2008

: Niet gereguleerd.

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Voorzorgsmaatregelen : Behoeft geen bijzondere of specifieke maatregelen. Hanteren met inachtneming van de gebruikelijke regels van industriële hygiëne.

### 2.3. Andere gevaren

- Inademing : Dit produkt is niet gevaarlijk .  
 - Contact met de huid : Kan droge of gekloofde huid veroorzaken.  
 Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig gevaar voor de huid in te houden.  
 - Contact met de ogen : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot oogcontactrisico in te houden.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 2 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
<small>www.lisam.com</small>	

## 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

- **Inslikken** : Inslikken onwaarschijnlijk. Geen enkel kenmerkend teken of symptoom laat enige schadelijkheid vermoeden ten gevolge van het inslikken van het product

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**Samenstelling** : Dit product is een watervrij calcium vet op basis van polyalfaolefine met additieven.

## 4 Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Eerste hulp**

**Algemene informatie** : In geval van ongunstige gezondheidseffecten zoek medisch advies.

- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen.  
Het slachtoffer laten rusten.

- **Contact met de huid** : Huid wassen met zachte zeep en water.

- **Contact met de ogen** : Medische hulp inroepen indien irritatie ontwikkelt.  
Onmiddellijk spoelen met veel water.

- **Inslikken** : Niet laten braken.  
Een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**De volgende symptomen kunnen optreden.** : Geen gegevens beschikbaar.

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

**Nota voor de arts** : Toon de arts dit veiligheidsinformatieblad.

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

- **Geschikt(e)** : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide.

**Niet geschikt** : Krachtige waterstraal.

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

**Speciale blootstellingsrisico's** : Inademing van rook of dampen kan de luchtwegen irriteren.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Brandklasse** : Het product is niet ontvlambaar.

**Brand- en explosiebeveiliging** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

**Speciale voorschriften** : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.

**Aangrenzende branden** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 3 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
<small>www.lisam.com</small>	

## 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het gemorst produkt kan gevaarlijk glad zijn.  
Het strooioppervlak moet door een opgeleid reinigingspersoneel worden opgeruimd, uitgerust met ademhalings- en oogbescherming.

### **6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu**

**Milieu-voorzorgsmaatregelen** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.  
De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Bij morsen en/of lekkage** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend materiaal.  
Het gemorste produkt collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie Rubriek 7  
Zie Rubriek 8.  
Zie Rubriek 13

## 7 Hantering en opslag

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

**Hantering** : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

**Technische veiligheidsmaatregelen** : Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.

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

**Opslag** : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.  
Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Bewaren bij een temperatuur beneden 50°C

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Smeermiddel.

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### **8.1. Controleparameters**

Olienevel. 8H => 5 mg/m<sup>3</sup>

### **8.2. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

#### **Persoonlijke bescherming**

- **Ademhalingsbescherming** : Wanneer overmatige damp kan worden gevormd, goedgekeurd masker dragen.
- **Huidbescherming** : Indien herhaald huidcontact mogelijk is of verontreiniging van kleding is waarschijnlijk, moet men protectiekleding dragen.
- **Oogbescherming** : Hoewel geen specifieke gegevens over oogirritatie beschikbaar zijn, moet U, om dit produkt te hanteren, een oogbescherming dragen aangepast aan de gebruiksomstandigheden.
- **Handbescherming** : In geval van herhaald of langdurig contact, handschoenen dragen.
- **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 4 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
<small>www.lisam.com</small>	

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

Industriële hygiëne : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**• Uiterlijk**

Fysische vorm : Vet  
 Kleur : Licht Geel.

**• Geur**

Geur : Kenmerkend.

**• Geurdrempel**

Vol; alcohol (%) : Geen gegevens beschikbaar.

**• pH**

pH waarde : Geen gegevens beschikbaar.

**• Smeltpunt / Vriespunt**

Smeltpunt [°C] : Geen gegevens beschikbaar.

**• Beginkookpunt - interval van het kookpunt**

Beginkookpunt [°C] : Geen gegevens beschikbaar.

**• Vlampunt**

Vlampunt [°C] : > 150.00 °C

**• Verdampingssnelheid**

Verdampingssnelheid (ether=1) : Geen gegevens beschikbaar.

**• Brandbaarheid**

Ontvlambaarheid : Niet ontvlambaar.

**• Explosiegrenzen (onderste - bovenste)**

Explosiegrenzen : Geen gegevens beschikbaar.

**• Dampdruk**

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar.

**• Dampspanning**

Relatieve vloeibaarspanning (water=1) : Geen gegevens beschikbaar.

**• Relatieve dichtheid**

Dichtheid : < 1000.00 kg/m<sup>3</sup>@25°C

**• Oplosbaarheid**

Oplosbaarheid in water : Niet mengbaar.

**• Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water**

Log P octanol / water bij 20°C : Geen gegevens beschikbaar.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 5 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
	<small>www.lisam.com</small>

## 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

- **Zelf-ontbrandingstemperatuur**  
 Ontstekingstemperatuur [°C] : Geen gegevens beschikbaar.
- **Termische ontbinding**  
 Ontbindingspunt [°C] : Geen gegevens beschikbaar.
- **Viscositeit**  
 Viscositeit : NLGI: 2
- **Explosieve eigenschappen**  
 Explosieve eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar.
- **Oxiderende eigenschappen**  
 Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar.

### **9.2. Overige informatie**

Soortelijk gewicht : 900 kg/m<sup>3</sup>

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

### **10.1. Reactiviteit**

Geen.

### **10.2. Stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

- Gevaarlijke reacties : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaarlijke eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar.

### **10.4. Te vermijden condities**

Te vermijden condities : Geen gegevens beschikbaar.

### **10.5. Te vermijden stoffen**

Te vermijden stoffen : Geen gegevens beschikbaar.

### **10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten**

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen gegevens beschikbaar.

## 11 Toxicologische informatie

### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

- Inademing : Kan leiden tot hoofdpijn, misselijkheid en irritatie van het ademhalingskanaal.
- Dermaal : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.
- Oculair : Kan irritatie aan de ogen veroorzaken.
- Inslikken : Kan irritatie veroorzaken.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 6 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
	<small>www.lisam.com</small>

**12 Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

**Betreffende het product** : Niet beschouwd als gevaarlijk voor het milieu. Incidentele grote emissies of vaak terugkerende kleine emissies kunnen een schadelijk of storend effect hebben.

**12.2. Persistentie - afbreekbaarheid**

**Persistentie en afbreekbaarheid** : Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**12.3. Vermogen tot bioaccumulatie**

**Vermogen tot bioaccumulatie** : Niet bepaald

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product drijft op water. In het geval van morsen op de grond, zal het product worden geadsorbeerd door de grond.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

**WGK klasse (Duitsland)** : WGK = 1

**13 Instructies voor verwijdering**

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Afvalverwijdering** : Na reiniging hergebruik of laten verwijderen door een erkende afvalverwerker. Indien niet leeg verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

**Industrieel afval nr.** : 13 08 99 - Niet elders genoemd afval. (Gevaarlijke afvalstoffen in de zin van Richtlijn 91/689/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen)

**14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1. UN Nr**

**Algemene informatie** : Niet geclassificeerd.

**14.2. Juiste vervoersnaam**

FoodCare EP Grease 2

**14.3. Gevarenklasse**

**Gevaarlabel(s)** : Niet van toepassing.

**14.4. Verpakkingsgroep**

Niet van toepassing.

**14.5. Milieugevaarlijk**

**Bij morsen en/of lekkage** : Zelfs kleine lekken of gemorste vlekken opruimen indien dit mogelijk is zonder onnodig risico.

**14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker**

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : De bestuurder moet geen maatregelen nemen in geval van brand van de lading.

**Noodmaatregelen bij ongeval** : Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen. Omstaanders uit de gevarenzone houden. ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 7 van 7
	Revisie nr : 0
	Datum : 7 / 6 / 2011
	Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>FoodCare CALX Grease 2</b>	<b>241245903</b>
<small>www.lisam.com</small>	

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

Andere informatie : Geen.

### 14.7. Bulkvervoer - bijlage II van Marpol 73/78 - IBC

Niet van toepassing.

## 15 Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Gevaarklasse voor water : WGK = 1

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

## 16 Overige informatie

Andere gegevens : Geen.

Drukdatum : 22 / 6 / 2011

Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

**AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de veiligheidsinformatieblad informatie niet van toepassing is.

**Einde van document**