

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# Flex Lube X-treme PTFE Free

## RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

<i>Handelsnaam:</i>	Flex Lube X-treme PTFE Free
<i>Andere namen/synoniemen:</i>	PROFESSIONAL LUBRICATION SYSTEM
▼ <i>Product nummer:</i>	20124
<i>Unieke formule-identificatie (UFI):</i>	S2KM-VC5H-SK92-AY4G

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

<i>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:</i>	Smeermiddel Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
<i>Ontraden gebruik :</i>	Niet bekend.

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

<i>Firmanaam en adres:</i>	<b>VEIDEC BV</b> Markstraat 67 1745 Opwijk België/Belgique +32 52 35 52 82 +32 52 35 05 02 www.veidec.be
<i>Distributeur:</i>	<b>VEIDEC BV</b> Markstraat 67 1745 Opwijk België/Belgique +32 52 35 52 82 +32 52 35 05 02 www.veidec.be
<i>Contactpersoon:</i>	Nina Mandahl
<i>E-mailadres:</i>	nina.mandahl@veidec.se
<i>Herziening:</i>	18/01/2024
<i>SDS-versie:</i>	1.0
<i>Datum vorige uitgave:</i>	21/12/2023 (1.0)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum: +32 (0) 70 245 245 (elke dag, 24 op 24 uur)  
Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Geclassificeerd overeenkomstig Voorschrift (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

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

Aerosol 1; H222, H229, Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Het product is een spuitbus, waarin het drijfgas gescheiden wordt van het product bij gebruik. De inhoud van de drijfgassen is daarom niet in aanmerking genomen voor de classificatie van het product.

## 2.2. Etiketteringselementen

*Gevarenpictogram(men):*



*Signaalwoord:*

Gevaar

*Gevarenaanduidingen:*

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. (H222, H229)

*Veiligheidsaanbevelingen:*

*Algemeen:*

-

*Preventie:*

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. (P210)  
Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. (P211)  
Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. (P251)

*Reactie:*

-

*Opslag:*

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F. (P410+P412)

*Verwijdering:*

-

*Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:*

Niet bekend.

*Andere opmerkingen:*

UFI: S2KM-VC5H-SK92-AY4G

## 2.3. Andere gevaren

*Overig:*

In geval van lekken kunnen zich snel hoge gasconcentraties vormen. Deze kunnen toxisch, verstikkend of explosief zijn. Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren. Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

### 3.2. Mengsels

Bevat geen informatieplichtige stoffen

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

## Andere informatie

[16] Voortdrijvende stof

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

*Algemeen:*

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

*Bij inademen:*

Bij onwel voelen: Breng de persoon naar de frisse lucht.

*Bij huidcontact:*

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

*Bij oogcontact:*

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel de ogen direct uit met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt.

*Bij inslikken:*

Veel water drinken. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert.

*Bij verbranding:*

Spoel met flinke hoeveelheden water tot de pijn ophoudt en ga daarna nog 30 minuten door.

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

Niet bekend.

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

Symptomatisch behandelen.

### Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.  
Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:  
CO/CO<sub>2</sub>

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Normaal uniform en volledige ademhalingsbescherming. Als er blootstelling is opgetreden, neem dan contact op met Antigifcentrum: +32 (0) 70 245 245 (elke dag, 24 op 24 uur).

**RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Bij het accidenteel vrijkomen van het product is er altijd een ernstig risico op brand of explosie. Magazijnen die niet branden afkoelen met waternevel. Verwijder zo mogelijk brandbare materialen. Zorg voor voldoende ventilatie. Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet relevant.

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

Als de omstandigheden het toelaten moeten onder druk staande containers uit de gevarezone worden verwijderd.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.  
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Koel bewaren op een goed geventileerde plaats uit de buurt van mogelijke ontstekingsbronnen.

*Compatibele verpakkingen:* Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

*Opslagtemperatuur:* < 50°C

*Chemisch op elkaar inwerkende materialen:* Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Niet relevant.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters**

Butaan (0% butadien (203-450-8))

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 2370

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (ppm): 980

Propaan

Grenswaarde (TGG 8 uur) (ppm): 1000

Isobutaan (0 % butadien (203-450-8))

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 2370  
 Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (ppm): 980

Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia (KB van mei 2021).

**DNEL**

Geen gegevens beschikbaar.

**PNEC**

Geen gegevens beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

<i>Algemene gedragslijnen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>Blootstellingsscenario's:</i>	Niet relevant.
<i>Blootstellingslimieten:</i>	Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.
<i>Technische maatregelen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>Hygiënische maatregelen:</i>	Was de handen na gebruik.
<i>Beheersing van milieublootstelling:</i>	Geen bijzondere eisen.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

<i>Algemeen:</i>	Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.
------------------	--

*Luchtwegen:*

Type	Klasse	Kleur	Standaard	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.				

*Huid en lichaam:*

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	

*Handen:*

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	-	

*Ogen:*

Type	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.	-	

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<i>Fysische toestand:</i>	Aerosol
<i>Kleur:</i>	Beige
<i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>	Karakteristiek
<i>pH:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Soortelijk gewicht (g/cm<sup>3</sup>):</i>	0,74
<i>Kinematische viscositeit:</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.
<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Niet van toepassing

### Toestandsverandering en damp

<i>Smeltpunt (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C):</i>	Niet van toepassing op aerosolen.
<i>Kookpunt (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Dampdruk:</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Relatieve dampdichtheid:</i>	Niet van toepassing
<i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>	Niet van toepassing

### Data voor brand- en explosiegevaar

<i>Vlampunt (°C):</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.
<i>Ontvlambaarheid (°C):</i>	Zeer licht ontvlambare aerosol. Drijfgas: Propan, Butaan en Isobutaan
<i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.
<i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>	1,8 - 8,4

### Oplosbaarheid

<i>Oplosbaarheid in water:</i>	Insoluble
<i>n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Oplosbaarheid in vet (g/L):</i>	Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

<i>Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 100):</i>	Niet van toepassing
<i>VOS (g/L):</i>	269
<i>Andere fysische en chemische parameters:</i>	Geen gegevens beschikbaar.
<i>Oxiderende eigenschappen:</i>	Niet van toepassing

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Niet bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Vermijd statische elektriciteit.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen onder normale omstandigheden.

---

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

---

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

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

**Huidcorrosie/-irritatie**

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

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

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

**Sensibilisatie van de luchtwegen**

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

**Sensibilisatie van de huid**

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

**Mutageniteit in geslachtscellen**

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

**Kankerverwekkend**

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

**Giftigheid voor de voortplanting**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling**

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

**STOT bij herhaalde blootstelling**

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

**Gevaar bij inademing**

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

**11.2. Informatie over andere gevaren****Effecten op lange termijn**

Niet bekend.

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

**Overige informatie**

Niet bekend.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

Product / ingrediënt	Proprietary ester
Soorten:	Bacterie
Milieucompartiment:	Water
Duur:	48 uur
Test:	EC50
Resultaat:	>1000 mg/L

Product / ingrediënt	Proprietary ester
Soorten:	Algen
Milieucompartiment:	Water
Duur:	72 uur
Test:	EC50
Resultaat:	920 mg/L

Product / ingrediënt	Proprietary ester
Soorten:	Vis
Milieucompartiment:	Water
Duur:	96 uur
Test:	LC50
Resultaat:	>1000 mg/L

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Naar verwacht is het middel niet bioafbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen. (\*)

HP 3 - Brandgevaarlijk

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

*Euralcode:*

07 06 99

Niet elders genoemd afval

### Verontreinigde emballage






Euralcode:

15 01 10\*

Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaarklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	UN1950	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), giftig, brandbaar, bijtend	Klasse: 2 Etiketten: 2.1 Classificatiecode: 5F 	-	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 1 L Code voor beperkingen in tunnels: (D) Zie hieronder voor meer informatie.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Klasse: 2 Etiketten: 2.1 Classificatiecode: 5F 	-	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 1 L EmS: F-D S-U Zie hieronder voor meer informatie.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Klasse: 2 Etiketten: 2.1 Classificatiecode: 5F 	-	Nee	Zie hieronder voor meer informatie.

\* Verpakkingsgroep

\*\* Milieugevaren

### Overig

Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

*Beperkingen bij gebruik:*

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

<i>Eisen t.o.v. speciale opleidingen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:</i>	P3b - ONTVLAMBARE AEROSOLEN, Drempelwaarde (Kolom 2): 5.000 ton (netto) / (Kolom 3): 50.000 ton (netto)
<i>Overig:</i>	Niet van toepassing.
<i>Bronnen:</i>	31 JULI 2009. — Koninklijk besluit betreffende aerosols (gewijzigd in 2013 en 2017) 5 Juni 2015. - Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijk Gewest betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP). Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet relevant.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### Afkortingen en acroniemen

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling  
BCF = Bioconcentratie Factor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité européenne  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EAC = Europese Afval Cataloog  
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances  
EU/EG = Europese Unie  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging  
IBC = Tussentijdse bulk container  
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen  
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt  
MSDS = Veiligheidsinformatieblad  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

SCL = Specifieke concentratielimiet.  
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen  
UFI = Unieke formule-identificatie  
VN = Verenigde Naties  
VOS = Vluchtige Organische Stoffen  
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

### **Overig**

De indeling van het mengsel ten aanzien van de fysieke gevaren is gebaseerd op experimentele gegevens.

### **▼ Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door**

Nina Mandahl

### **Overig**

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: BE-nl