



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

1.1. Productidentificatie

Product Identiteit 116 Ultra EP Food Machinery Grease
Alternatieve namen 116
Unieke formule-identificatie

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

Toepassing Zie technisch informatie blad.
Toepassingsmethode

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam Southwestern Petroleum Lubricants LLC
3401 Quorum Drive, Suite 360
Fort Worth, Texas 76137

Klantenservice:

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodgeval

Telefoonnummer 734 930-0009

Polluxstraat 11 Telefoon: +31 (13) 785 49 40
5047 RA Tilburg GSM: +31 (6) 150 230 19
The Netherlands E-mail: info@stratson.nl
Homepage: www.stratson.nl
SWEPCO lubes: www.swepcolube.com

2. Risico's (zie hoofdstuk III)

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]



Geen toepasselijke GHS-categorieën.

2.2. Etiketteringselementen

Volgens VERORDENING (EU) 2020/878 tot wijziging van Verordeningen EU 2015/830 en (EG) nr. 1907/2006

Geen toepasselijke GHS-categorieën.

Preventie

Geen GHS preventie statements

Noodmaatregelen

Geen GHS reactie statements

Opslag

Geen GHS opslag verklaringen

Verwijdering

Geen GHS verwijdering statements

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT/vPvB-stoffen.

Dit product bevat geen hormoonverstorende chemicaliën.

{sec2otherhaz1}

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Als het product stoffen bevat die gevaarlijk zijn volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP / GHS], worden ze hieronder vermeld.

Bestanddeel/Chemische benamingen	Gewicht %	EG nr. 1272/2008 [CLP/GHS] classificatie	Aantekeningen *
White mineral oil (petroleum) CAS-nummer: 8042-47-5	25 - 50	Niet geclassificeerd	



Bestanddeel/Chemische benamingen	Gewicht %	EG nr. 1272/2008 [CLP/GHS] classificatie	Aantekeningen *
Calcium carbonate CAS-nummer: 471-34-1	1 - 10	Niet geclassificeerd	
1,2-Propaandiol CAS-nummer: 57-55-6	1 - 10	Niet geclassificeerd	
Sorbitan monooleate, ethoxylated CAS-nummer: 9005-65-6	1 - 10	Niet geclassificeerd	

^ CLP 31 Reference EG 1272/2008 1.1.3.1. Notities met betrekking tot de identificatie, indeling en etikettering van stoffen (tabel 3.1).

*PBT/vPvB - PBT-stof of vPvB-stof

De volledige tekst van de zinnen wordt vermeld in rubriek 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen** Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.
- Inademing** De patient in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patient niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Geen eten of drinken geven. Bij bewusteloosheid de patient in stabiele zijligging leggen en arts raadplegen.
- Contact met de ogen** Gedurende tenminste tien minuten grondig spoelen met stromend water, terwijl de ogen worden opgehouden. Een arts raadplegen.
- Contact met de huid** Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep. Zonodig een voor het doel geschikt reinigingsmiddel toepassen. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.
- Opname door de mond** Bij inslikken van het produkt onmiddellijk een arts raadplegen. Patient laten rusten. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Overzicht Behandel symptomatisch. Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten ondermeer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.



Herhaalde of langdurige blootstelling aan het produkt kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen.

Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie geven en onherstelbare schade aanrichten. Zie rubriek 2 voor meer informatie

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

Opmerkingen voor arts

Behandel symptomatisch.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen
--

5.1. Blusmiddelen

Aanbevolen: schuim, CO², poederblussers.

Niet gebruiken: water.

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

Gevaarlijke ontbinding: Bij hoge temperaturen en branden kunnen giftige stoffen ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Zoals met alle branden, draag positieve druk, self-contained ademhalingsapparaten, (SCBA) met een volledig gezichts stuk en beschermende kleding. De personen zonder ademhalingsbescherming zouden gebied moeten verlaten. Draag SCBA tijdens het opruimen onmiddellijk na het vuur. Niet roken.

ERG-gids nr.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het produkt
--



6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Zorg voor een goede persoonlijke hygiëne. Voor het eten, drinken, roken of het gebruik van wc handen wassen. Onmiddellijk besmette kleding uittrekken en grondig wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het in de riolering of waterleiding terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Schakel alle mogelijke ontstekingspunten uit en ventileer de ruimte. Adem de dampen niet in. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Scherm het geknoeide materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeenaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

Voorkom dat het in de riolering of waterleiding terecht komt.

Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.4 verwijzing naar andere secties

Zie sectie 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.

Zie rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalverwerking.

7. Hantering en opslag

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

Behandel de verpakking met zorg teneinde beschadiging en morsen te voorkomen.



Zie rubriek 2 voor meer informatie - Preventie

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

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Sterk oxiderende middelen en zuren.

Zie rubriek 2 voor meer informatie - Opslag

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen informatie beschikbaar

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijk bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstelling aan chemische stoffen gegevens

CAS-nr.	Bestanddeel	Bron	Details
57-55-6	1,2-Propaandiol	ACGIH	TWA(Aerosol): 10 mg/m ³
		DNEL Lokale blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Systematische blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		Nationaal	Geen Vastgestelde Limiet
471-34-1	Calcium carbonate	ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Lokale blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Systematische blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		Nationaal	Geen Vastgestelde Limiet
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Lokale blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Systematische blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		Nationaal	Geen Vastgestelde Limiet
9005-65-6	Sorbitan monooleate, ethoxylated	ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Lokale blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		DNEL Systematische blootstelling	Geen Vastgestelde Limiet
		Nationaal	Geen Vastgestelde Limiet

Bevat minerale olie. De blootstellingslimieten voor olienevel zijn 5 mg/m³OSHA PEL en 5 mg/m³ACGIH.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Ademhalingsbescherming Als medewerkers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstelling grens moet geschikte, goedgekeurde adembescherming worden gebruikt. Voor maximale bescherming bij spuiten van dit product wordt het gebruik aanbevolen van een multilaags-combinatiefilter zoals



Ogen	ABEK1. Bij toepassing in gesloten ruimtes dient adembescherming met verse lucht toevoer gebruikt te worden.
Huid	Veiligheidsbril recomende Voorkom huidcontact. Beschermende handschoenen aanbevolen
Technische maatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede algemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.
Andere werkpraktijken	Zorg voor een goede persoonlijke hygiëne. Voor het eten, drinken, roken of het gebruik van wc handen wassen. Onmiddellijk besmette kleding uittrekken en grondig wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Zie rubriek 2 voor meer informatie

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Kleur: Off-white to light brown Fysieke staat: Lubricating Grease
Geur	Geen
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
pH	7.8
Smeltpunt / vriespunt (°C)	Niet gemeten
Initieel kookpunt en kooktraject (°C)	Niet gemeten
Vlampunt	179 C Open Cup
Verdampingssnelheid (Ether = 1)	Nil
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Onderste explosiegrens:: 0.9
	Bovenste explosiegrens: 7.0
Dampdruk (Pa)	Niet gemeten
Dampdichtheid	>5
Relatieve dichtheid	0.99



Oplosbaarheid	Not miscible in water.
Octanol/water-verdelingscoëfficiënt (Log Kow)	Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	315 C Open Cup
Ontledingstemperatuur (°C)	Niet gemeten
Viscositeit (cSt)	Niet gemeten
VOC-gehalte	0

9.2. Overige informatie

Geen andere relevante informatie.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Excessive heat and open flame.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen en zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen en branden kunnen giftige stoffen ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr.1272 / 2008

acute toxiciteit

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD SDS Herzieningsdatum: 28/3/2024
116 Ultra EP Food Machinery Grease

centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten ondermeer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het produkt kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen.

Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie geven en onherstelbare schade aanrichten.

Opmerking: Als er geen route specifieke LD50 gegevens beschikbaar zijn voor een acute toxine, werd het omgezet acute toxiciteitsschatting gebruikt bij de berekening van het product ATE (acute toxiciteitsschatting).

Bestanddeel	Oraal LD50, mg / kg	Huid LD50, mg / kg	Inademing Damp LC50, mg / l / 4 uur	Inademing inademen/nevel LC50, mg / l / 4 uur	Inademing Gas LC50, ppm
1,2-Propaandiol - (57-55-6)	22,000.00, Rat - Categorie: NA	> 2,000.00, Rabbit - Categorie: NA	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
Calcium carbonate - (471-34-1)	>2,000.00, Rat - Categorie: 5	>2,000.00, Rat - Categorie: 5	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
White mineral oil (petroleum) - (8042-47-5)	> 5,000.00, Rat - Categorie: NA	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
Sorbitan monooleate, ethoxylated - (9005-65-6)	58,860.00, Rat - Categorie: NA	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkend gegevens

CAS-nr.	Bestanddeel	Bron	Details
57-55-6	1,2-Propaandiol	OSHA	Gereguleerd carcinogeen: Nee
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: Nee
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;
		ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
471-34-1	Calcium carbonate	OSHA	Gereguleerd carcinogeen: Nee
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: Nee
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;



CAS-nr.	Bestanddeel	Bron	Details
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		OSHA	Gereguleerd carcinogeen: Nee
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: Nee
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;
9005-65-6	Sorbitan monooleate, ethoxylated	ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		OSHA	Gereguleerd carcinogeen: Nee
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: Nee
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;
ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet		

Classificatie	Categorie	Gevaaromschrijving
ACUTE ORALE TOXICITEIT	---	---
ACUTE DERMAL TOXICITEIT	---	---
ACUTE TOXICITEIT BIJ INADEMING	---	---
huidcorrosie/-irritatie	---	---
ernstig oogletsel/oogirritatie	---	---
INHALATIEALLERGEEN	---	---
HUIDALLERGEEN	---	---
mutageniciteit in geslachtscellen	---	---
carcinogeniteit	---	---
giftigheid voor de voortplanting	---	---
STOT bij eenmalige blootstelling	---	---
STOT bij herhaalde blootstelling	---	---
aspiratiegevaar	---	---

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen hormoonversturende chemicaliën.

12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie verstrekt voor dit product. Zie hoofdstuk 3 voor de chemische specifieke gegevens.

Aquatische ecotoxiciteit

Bestanddeel	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 uur IC50-bacteriën mg / l	Biologische afbreekbaarheid %
1,2-Propaandiol - (57-55-6)					



Bestanddeel	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 uur IC50-bacteriën mg / l	Biologische afbreekbaarheid %
	40,613.00, Salmo gairdneri	18,340.00, Ceriodaphnia dubia	24,200.00, Raphidocelis subcapitata	---	106.80
Calcium carbonate - (471-34-1)	>100.00, Oncorhynchus mykiss	>100.00, Daphnia magna	Geen gegevens beschikbaar.	1,001.00	90.00
White mineral oil (petroleum) - (8042-47-5)	>100.00, Oncorhynchus mykiss	>100.00, Daphnia magna	>100.00, Pseudokirchneriella subcapitata	---	34.82
Sorbitan monooleate, ethoxylated - (9005-65-6)	>100.00, Fish	>10,000.00, Daphnia magna	58.94, Algae	16.84	61.00

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen PBT/vPvB-stoffen.

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

Dit product bevat geen hormoonverstorende chemicaliën.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Laat het product niet in afvoer of waterleiding lopen. Afval en lege verpakkingen afvoeren: volgens de lokale milieu verordening..



14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMO / IMDG (zeevervoer)	ICAO/IATA
14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevaarenklasse(n)	DOT- gevaarenklasse: Niet van van toepassing	IMDG: Niet van toepassing Sub Class: Niet van toepassing	Klasse: Niet van toepassing Sub Class: Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaaren			
Zeevervuiler: Nee;			
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
Geen informatie beschikbaar			
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code			
Niet van toepassing			

15. Wettelijk verplichte informatie

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

EU-wetgeving

VERORDENING (EU) 2020/878 tot wijziging van de Verordeningen EU 2015/830 en (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).



Nationale wetgeving

Geen vermeld.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemical Name (CAS-nummer)	US TSCA	Australia AICS	Korea ECL	EU EINECS	EU ELINCS	EU SVHC	EN NLP	Mexico INSQ
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Ja
Calcium carbonate (471-34-1)	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Ja
1,2-Propaandiol (57-55-6)	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Ja
Sorbitan monooleate, ethoxylated (9005-65-6)	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja

Chemical Name (CAS-nummer)	China IECSC	Japan ENCS	Japan ISHL	Japan PDSCL	Japan PRTR 1	Japan PRTR 2	Philippines PICCS	New Zealand NZIOC
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja
Calcium carbonate (471-34-1)	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja
1,2-Propaandiol (57-55-6)	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja
Sorbitan monooleate, ethoxylated (9005-65-6)	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja

16. Overige informatie



SDS Herzieningsdatum

28/3/2024

De informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op de gegevens verondersteld juist te zijn. Er zijn echter geen garantie of waarborg van welke aard dan ook, expliciet of impliciet, wordt gemaakt met betrekking tot de hierin opgenomen informatie. Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid en wijzen alle aansprakelijkheid voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen worden veroorzaakt door blootstelling aan onze producten. Klanten / gebruikers van dit product moet voldoen aan alle toepasselijke wetten van gezondheid en veiligheid, regelgeving en orders.

De volledige tekst van de zinnen in sectie 3 is:

Niet van toepassing

De informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op gegevens die als correct worden beschouwd. Er wordt echter geen enkele garantie of garantie gegeven, expliciet of impliciet, met betrekking tot de hierin opgenomen informatie. Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid en wijzen alle aansprakelijkheid af voor eventuele schadelijke effecten die kunnen worden veroorzaakt door blootstelling aan onze producten. Klanten/gebruikers van dit product moeten voldoen aan alle toepasselijke gezondheids- en veiligheidswetten, voorschriften en bestellingen

Einde document