



123 Ultra EP Multi-Service Grease

SDS Herzieningsdatum: 16/9/2021

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

1.1. Productidentificatie

Product Identiteit 123 Ultra EP Multi-Service Grease

Alternatieve namen 123

Unieke formule-identificatie

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

Toepassing Zie technisch informatie blad.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Klantenservice: 800-433-5735

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodgeval: 734-930-0009

2. Risico's (zie hoofdstuk III)

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Kankerverwekkende stof,
categorie 1B; H350 Kan kanker veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008



Gevaar.

H350 Kan kanker veroorzaken.

Preventie

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

P281 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Noodmaatregelen

P308+313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Opslag

P405 Achter slot bewaren.

Verwijdering

P501 Verwijder de inhoud/container in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT/vPvB-stoffen.

Dit product bevat geen hormoonverstorende chemicaliën.

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] (zoals gewijzigd door (EU) 2015/830 en VERORDENING (EU) 2020/878), worden ze hieronder vermeld.

Bestanddeel/Chemische benamingen	Gewicht %	EG nr. 1272/2008 [CLP/GHS] classificatie	Aantekeningen *
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic CAS-nummer: 0064742-53-6 EC-nummer 265-156-6 Indexnummer: 649-466-00-2	10 - 25	Aspiratiegevaar, categorie 1; H304	H; L ^{^ CLP 3.1}
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic CAS-nummer: 0064742-52-5 EC-nummer 265-155-0 Indexnummer: 649-465-00-7	10 - 25	Aspiratiegevaar, categorie 1; H304	Acute M-factor: 1 Chronic M-Factor: 1 H; L ^{^ CLP 3.1}
Calcium carbonate CAS-nummer: 0000471-34-1 EC-nummer 207-439-9 Indexnummer:	1 - 10	Niet geclassificeerd	Acute M-factor: 1 Chronic M-Factor: 1

[^] 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 opgegehouden. 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	DO NOT INDUCE VOMITING! If swallowed, vomiting may occur spontaneously. If vomiting occurs, keep head below hips to prevent aspiration into lungs. Rinse mouth thoroughly. Get medical attention.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Overzicht	<p>If material enters lungs, signs and symptoms may include coughing, choking, wheezing, difficulty in breathing, chest congestion, shortness of breath, and/or fever. The onset of respiratory symptoms may be delayed for several hours after exposure. Oil acne/folliculitis signs and symptoms may include formation of black pustules and spots on the skin of exposed areas. Ingestion may result in nausea, vomiting and/or diarrhea. Mogelijk kankergevaar. Bevat een ingrediënt dat kanker kan veroorzaken op basis van diergegevens (zie rubriek 3 en rubriek 15 voor elk ingrediënt). Het risico op kanker hangt af van de duur en het niveau van blootstelling.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie geven en onherstelbare schade aanrichten. Zie rubriek 2 voor meer informatie</p>
-----------	--

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: Hazardous combustion products may include: A complex mixture of airborne solid and liquid particulates and gases (smoke). Carbon monoxide. Unidentified organic and inorganic compounds.

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

Slippery when spilled. Avoid accidents, clean up immediately. Prevent from spreading by making a barrier with sand, earth or other containment material. Reclaim liquid directly or in an absorbent. Soak up residue with an absorbent

such as clay, sand or other suitable material and dispose of properly.
Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained.

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.

Avoid prolonged or repeated contact with skin. Avoid inhaling vapor and/or mists. When handling product in drums, safety footwear should be worn and proper handling equipment should be used. Properly dispose of any contaminated rags or cleaning materials in order to prevent fires. Keep container tightly closed and in a cool, well-ventilated place. Use properly labeled and closeable containers.

This material has the potential to be a static accumulator. Proper grounding and bonding procedures should be used during all bulk transfer operations.

Use product with caution around heat, sparks, pilot lights, static electricity and open flame.

Zie rubriek 2 voor meer informatie - Preventie

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

Storage Temperature: -50 - 50C (-58 - 122F)

For containers or container linings, use mild steel or high density polyethylene.

Do not use PVC.

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
0000471-34-1	Calcium carbonate	OSHA	TWA 10 mg/m ³ (total) TWA 5 mg/m ³ (resp)
		ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		NIOSH	TWA 10 mg/m ³ (total) TWA 5 mg/m ³ (resp)
0064742-52-5	Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic	OSHA	Geen Vastgestelde Limiet
		ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		NIOSH	Geen Vastgestelde Limiet
0064742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	OSHA	Geen Vastgestelde Limiet
		ACGIH	Geen Vastgestelde Limiet
		NIOSH	Geen Vastgestelde Limiet

Contains mineral oil. The exposure limits for oil mist are 5 mg/m³ OSHA PEL and 10 mg/m³ ACGIH.

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 ABEK1. Bij toepassing in gesloten ruimtes dient adembescherming met verse lucht toevoer gebruikt te worden.

Ogen Veiligheidsbril recommende

Huid Skin protection is not required under normal conditions of use. Oil impervious gloves and oil impermeable apron recommended.

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 - Preventie

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Kleur: Thick Blue Fysieke staat: Lubricating Grease
Geur	None to Mild.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
pH	8.0
Smeltpunt / vriespunt (°C)	300C
Initieel kookpunt en kooktraject (°C)	Niet gemeten
Vlampunt	°F °C, Test method: (Open
Verdampingssnelheid (Ether = 1)	Nil
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Onderste explosiegrens:: 1.0 Bovenste explosiegrens: 9.0
Dampdruk (Pa)	Niet gemeten
Dampdichtheid	Niet gemeten
Relatieve dichtheid	0.92
Oplosbaarheid	Not miscible in water.

Octanol/water-verdelingscoëfficiënt (Log Kow)	Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	330C
Ontledingstemperatuur (°C)	Niet gemeten
Viscositeit (cSt)	Niet gemeten
VOC-gehalte	000

9.2. Overige informatie

DMSO extract by IP346: Less than 3.0 wt % (mineral oil component only)

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

Hazardous combustion products may include: A complex mixture of airborne solid and liquid particulates and gases (smoke). Carbon monoxide. Unidentified organic and inorganic compounds.

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 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
Calcium carbonate - (471-34-1)	>2,000.00, Rat - Categorie: 5	>2,000.00, Rat - Categorie: 5	---	---	---
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic - (64742-52-5)	> 5,000.00, Rat - Categorie: NA	---	---	5.70, Rat - Categorie: NA	---
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic - (64742-53-6)	> 5,000.00, Rat - Categorie: NA	> 5,000.00, Rabbit - Categorie: NA	---	---	---

Kankerverwekkend gegevens

CAS-nr.	Bestanddeel	Bron	Details
---------	-------------	------	---------

0000471-34-1	Calcium carbonate	OSHA	Gereguleerd carcinogeen: No
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: No
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;
		1 - 10	Geen Vastgestelde Limiet
0064742-52-5	Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic	OSHA	Gereguleerd carcinogeen: No
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: No
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;
		10 - 25	Geen Vastgestelde Limiet
0064742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	OSHA	Gereguleerd carcinogeen: No
		NTP	Bekend carcinogeen: Nee; Verdacht carcinogeen: No
		IARC	Groep 1: Nee; Groep 2A: Nee; Groep 2B: Nee; Groep 3: Nee; groep 4: Nee;
		10 - 25	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	1B	Kan kanker veroorzaken.

giftigheid voor de voortplanting	---	---
STOT bij eenmalige blootstelling	---	---
STOT bij herhaalde blootstelling	---	---
aspiratiegevaar	---	---

11.2.1 Hormoonverstorende eigenschappen

Dit product bevat geen hormoonverstorende chemicaliën.

12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Poorly soluble mixture. May cause physical fouling of aquatic organisms. Expected to be harmful: LL/EL/IL50 10-100 mg/l (to aquatic organisms) LL/EL50 expressed as the nominal amount of product required to prepare aqueous test extract.

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 %
Calcium carbonate - (471-34-1)	>100.00, Oncorhynchus mykiss	>100.00, Daphnia magna	---	1,001.00	90.00
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic - (64742-52-5)	5,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,000.00, Daphnia magna	1,000.00 (96 hr), Scenedesmus subspicatus	---	---
Distillates (petroleum), hydrotreated light	---	---	---	---	---

naphthenic - (64742-53-6)					
------------------------------	--	--	--	--	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Expected to be not readily biodegradable. Major constituents are expected to be inherently biodegradable, but the product contains components that may persist in the environment.

12.3. Bioaccumulatie

Contains components with the potential to bioaccumulate.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Liquid under most environmental conditions. If it enters soil, it will adsorb to soil particles and will not be mobile. Floats on water.

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

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	DOT (binnenlands oppervlaktevervoer)	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. Transportgevarenklasse(n)	DOT-gevarenklasse: Niet van toepassing Sub Class: Niet 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. Milieugevaren			
IMDG	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.

16. Overige informatie

SDS Herzieningsdatum 16/9/2021

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.

Volledige tekst en nummer van de in sectie 3 genoemde R, H & EUH-zinnen:

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

Einde document