



SDS Herzieningsdatum: 18/10/2021

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

1.1. Productidentificatie

Product Identiteit 204

Alternatieve namen 204

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

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], worden ze hieronder vermeld.

| Bestanddeel/Chemische benamingen | Gewicht % | EG nr. 1272/2008 [CLP/GHS] classificatie | Aantekeningen * |
|---|-----------|---|---------------------------|
| Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated CAS-nummer: 0068037-01-4 EC-nummer 500-183-1 Indexnummer: | 50 - 75 | Aspiratiegevaar, categorie 1; H304 | |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic CAS-nummer: 0064742-54-7 EC-nummer 265-157-1 Indexnummer: 0064742-54-7 | 25 - 50 | Kankerverwekkende stof, categorie 1B; H350 | H; L [^] CLP 3.1 |

[^] 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 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 | <p>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: 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.

Scherp het geknoeiide 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 |
|--------------|--|-------|--------------------------|
| 0064742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | OSHA | Geen Vastgestelde Limiet |
| | | ACGIH | Geen Vastgestelde Limiet |
| | | NIOSH | Geen Vastgestelde Limiet |
| 0068037-01-4 | Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated | 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 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 - Preventie

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|-------------------|---|
| Voorkomen | Kleur: Slightly viscous blue Fysieke staat: Vloeibaar |
| Geur | Geen |
| Geurdrempelwaarde | Geen informatie beschikbaar |
| pH | 7.0 |

| | |
|---|---|
| Smeltpunt / vriespunt (°C) | -45C |
| Initieel kookpunt en kooktraject (°C) | >316C |
| Vlampunt | °F °C, Test method: (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) | <0.013 |
| Dampdichtheid | >2 at >100 kPa |
| Relatieve dichtheid | 0.85 |
| Oplosbaarheid | Not miscible in water. |
| Octanol/water-verdelingscoëfficiënt (Log Kow) | Geen informatie beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur (°C) | Niet gemeten |
| Ontledingstemperatuur (°C) | Niet gemeten |
| Viscositeit (cSt) | Dependant upon ISO grade |
| VOC-gehalte | None |

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

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 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 |
|---|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7) | > 5,000.00, Rat - Categorie: NA | > 5,000.00, Rabbit - Categorie: NA | --- | --- | --- |
| Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated - (68037-01-4) | > 5,000.00, Rat - Categorie: NA | 3,000.00, Rabbit - Categorie: 5 | --- | 4,800.00, Rat - Categorie: NA | --- |

Kankerverwekkend gegevens

| CAS-nr. | Bestanddeel | Bron | Details |
|--------------|--|-------|---|
| 0064742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | 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; |
| | | ACGIH | Geen Vastgestelde Limiet |
| 0068037-01-4 | Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated | 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; |
| | | ACGIH | Geen Vastgestelde Limiet |

| Classificatie | Categorie | Gevaaromschrijving |
|--------------------------------|-----------|--------------------|
| ACUTE ORALE TOXICITEIT | --- | --- |
| ACUTE DERMALE 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

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 % |
|---|------------------------------|----------------------------|---|-----------------------------|-------------------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy | >100.00, Pimephales promelas | >10,000.00, Daphnia magna | 100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata | --- | 31.00 |

| | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-------|
| paraffinic - (64742-54-7) | | | | | |
| Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated - (68037-01-4) | --- | --- | --- | --- | 15.00 |

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 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 18/10/2021

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.

De volledige tekst van de zinnen in sectie 3 is:

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

H350 Kan kanker veroorzaken.

Einde document