



SDS Revisionsdato: 18/10/2021

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktidentitet 204

Alternative navne 204

Unik formelidentifikator

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelsesområde Se teknisk datablad.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

Kunde service: 800-433-5735

1.4. Nødtelefon

Nødsituation : 734-930-0009

2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Kræftfremkaldende,
kategori 1B; H350

Kan fremkalde kræft.

2.2. Mærkningselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



Fare.

H350 Kan fremkalde kræft.

[Forebyggelse]:

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

P281 Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

[Respons]:

P308+313 VED eksponering eller bekymring: Søg lægehjælp eller opmærksomhed.

[Opbevaring]:

P405 Opbevares under lås.

[Bortskaffelse]:

P501 Indholdet , beholderen skal bortskaffes i henhold til lokale , nationale miljøregler.

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ingen PBT/vPvB-kemikalier.

Dette produkt indeholder ingen hormonforstyrrende kemikalier.

3. Sammensætning / oplysning om Indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Hvis produktet indeholder stoffer, der udgør en fare i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP / GHS], er de angivet nedenfor.

Ingrediens/Kemiske betegnelser	Vægt %	EF-nr. 1272/2008 [CLP/GHS] Klassifikation	Notes
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated CAS-nummer: 0068037-01-4 EU-nummer 500-183-1 Indeksnummer:	50 - 75	Aspirationsfare, kategori 1; H304	
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic CAS-nummer: 0064742-54-7 EU-nummer 265-157-1 Indeksnummer: 0064742-54-7	25 - 50	Kræftfremkaldende, kategori 1B; H350	H; L ^{^ CLP 3.1}

^{^ CLP 3.1} Reference EF-nr. 1272/2008 1.1.3.1. Bemærkninger vedrørende identifikation, klassificering og mærkning af stoffer (tabel 3.1).

I overensstemmelse med afsnit (i) i §1910.1200 er den specifikke kemiske identitet og / eller nøjagtige procentdel (koncentration) af sammensætningen tilbageholdt som en forretningshemmelighed.

* PBT / vPvB - PBT-stof eller vPvB-stof. < br /> De fulde tekster af sætningerne er vist i afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

Indånding Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn.

Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i

aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

Øjnene	Skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.
Huden	Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensningemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oversigt Mulig kræftfare. Indeholder en ingrediens, der kan forårsage kræft baseret på dyredata (se afsnit 3 og afsnit 15 for hver ingrediens). Risikoen for kræft afhænger af varighed og eksponeringsniveau.

Behandles symptomatisk Udsættelse for produktets opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Forgiftningssymptomer er bl.a. hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden. Stænk i øjnene giver irritation.

Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne. Se afsnit 2 for yderligere detaljer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Bemærkninger til lægen Behandles symptomatisk

5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brand slukkes med skum, kulsyre eller pulver. Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlig nedbrydning: Høje temperaturer og brande kan producere giftige stoffer som kulilte og kuldioxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Som med alle brande skal du bære positivt tryk, selvstændigt åndedrætsværn (SCBA) med fuld ansigtsdel og beskyttelsestøj. Personer uden åndedrætsværn skal forlade området. Brug SCBA under oprydning umiddelbart efter brand. Rygning forbudt.

ERG vejledning nr. ----

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Put on appropriate personal protective equipment (see section 8).

Brug god personlig hygiejnepraksis. Vask hænder inden du spiser, drikker, ryger eller bruger toilet. Fjern straks snavset tøj og vask grundigt inden det genbruges.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13).

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

6.4 Henvisning til andre afsnit

Se afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.

Se afsnit 8 for information om passende personlige værnemidler.

Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldsbehandling.

7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndter beholdere forsigtigt for at undgå beskadigelse og spild.

Se afsnit 2 for yderligere detaljer. - [Forebyggelse]:

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Materialer, der skal undgås: Stærke oxidationsmidler og syrer.

Se afsnit 2 for yderligere detaljer. - [Opbevaring]:

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponering

CAS-nr.	Ingrediens	Kilde	Værdi
0064742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---
0068037-01-4	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---

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

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsorganer Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte græns værdi, skal de benytte passende og godkendte åndedrætsværn. Ved sprøjtning af dette produkt

anbefales det at anvende et kombinationsfilter bestående af flere lag, f.eks. type ABEK1. Anvend åndedrætsværn med trykluft eller friskluft i lukkede rum.

Øjne	Beskyttelsesbriller
Hud	Undgå hudkontakt. Beskyttelseshandsker anbefales
Tekniske kontrol	Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenumeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter). Sprøjtetåge indeholder samtlige bestanddele i produktet og må aldrig indåndes.
Andre arbejdsformer	Brug god personlig hygiejnepraksis. Vask hænder inden du spiser, drikker, ryger eller bruger toilet. Fjern straks snavset tøj og vask grundigt inden det genbruges.

Se afsnit 2 for yderligere detaljer. - [Forebyggelse]:

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Farve: Slightly viscous blue Fysisk tilstand: Flydende
Lugt	Ingen
Lugttærskel	Ingen tilgængelig information
pH	7.0
Smeltepunkt / frysepunkt (°C)	-45C
Indledende kogepunkt og kogeområde (°C)	>316C
Flammepunkt	°F °C, Test method: (Open cup)
Fordampningshastighed (æter = 1)	Nil
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen tilgængelig information
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Eksplosionsgrænser (vol%): 0.9 Øvre eksplosionsgrænse: 7.0
Damptryk (Pa)	<0.013

Damptæthed	>2 at >100 kPa
Relativ tæthed	0.85
Solubility in Water	Not miscible in water.
Spredningskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur (°C)	Ingen tilgængelig information
Nedbrydningsstemperatur (°C)	Ingen tilgængelig information
Viskositet (cSt)	Dependant upon ISO grade
VOC-indhold	None

9.2. Andre oplysninger

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

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelig information

10.4. Forhold, der skal undgås

Excessive heat and open flame.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler og syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Høje temperaturer og brande kan producere giftige stoffer som kulilte og kuldioxid.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedfarlige egenskaber)

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

akut toksicitet

Udsættelse for produktets opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Forgiftningssymptomer er bl.a. hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden. Stænk i øjnene giver irritation.

Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

Bemærk: Når ingen rutespecifikke LD50-data er tilgængelige for et akut toksin, blev det konverterede akutte toksicitetspointestimat anvendt i beregningen af produktets ATE (Acute Toxicity Estimate).

Indholdsstof	Oral LD50, mg / kg	Hud LD50, mg / kg	Indånding damp LC50, mg / l / 4 timer	Indånding pulver/tåge LC50, mg / l / 4 timer	Indånding Gas LC50, ppm
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7)	> 5,000.00, Rat - Kategori: NA	> 5,000.00, Rabbit - Kategori: NA	---	---	---
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated - (68037-01-4)	> 5,000.00, Rat - Kategori: NA	3,000.00, Rabbit - Kategori: 5	---	4,800.00, Rat - Kategori: NA	---

Kræftfremkaldende data

CAS-nr.	Ingrediens	Kilde	Værdi
---------	------------	-------	-------

0064742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: No
		NTP	Kendt: Ingen; Mistænkt: No
		IARC	Gruppe 1: Ingen; Gruppe 2a: Ingen; Group 2b: Ingen; Gruppe 3: Ingen; Gruppe 4: Ingen;
		ACGIH	---
0068037-01-4	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: No
		NTP	Kendt: Ingen; Mistænkt: No
		IARC	Gruppe 1: Ingen; Gruppe 2a: Ingen; Group 2b: Ingen; Gruppe 3: Ingen; Gruppe 4: Ingen;
		ACGIH	---

Klassifikation	Kategori	Farebeskrivelse
AKUT TOKSICITET - ORAL	---	---
AKUT TOKSICITET - DERMAL	---	---
AKUT TOKSICITET - INDÅNDING	---	---
hudætsning/-irritation	---	---
alvorlig øjenskade/øjenirritation	---	---
SENSIBILISERING VED INDÅNDING	---	---
HUDSENSIBILISERING	---	---
kimcellemutagenicitet	---	---
kræftfremkaldende egenskaber	1B	Kan fremkalde kræft.
reproduktionstoksicitet	---	---
enkel STOT-eksponering	---	---
gentagne STOT-eksponeringer	---	---
aspirationsfare.	---	---

11.2.1 Endokrine forstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen hormonforstyrrende kemikalier.

12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen yderligere oplysninger angivet for dette produkt. Se afsnit 3 for kemiske specifikke data.

Akvatisk økotoxicitet

Ingrediens	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 timers IC50 bakterier mg / l	Biologisk nedbrydelighed %
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7)	>100.00, Pimephales promelas	>10,000.00, Daphnia magna	100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata	---	31.00
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated - (68037-01-4)	---	---	---	---	15.00

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ingen PBT/vPvB-kemikalier.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen hormonforstyrrende kemikalier.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald:

14. Transportoplysninger

	DOT (indenlandsk overfladetransport)	IMO / IMDG (havtransport)	ICAO/IATA
14.1. UN-nummer	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportfareklasse(r)	DOT-fareklasse: Ikke anvendelig Sub Class: Ikke anvendelig	IMDG: Ikke anvendelig Sub Class: Ikke anvendelig	Klasse: Ikke anvendelig Sub Class: Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer			
IMDG	MP: Ingen;		
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren			

Ingen tilgængelig information

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

15. Oplysninger om forskrifter

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-lovgivning

FORORDNING (EU) 2020/878 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning EU 2015/830 og (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).

National lovgivning

Ingen noteret.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført.

16. Andre oplysninger

SDS Revisionsdato 18/10/2021

Oplysningerne og anbefalingerne indeholdt heri er baseret på data, der menes at være korrekte. Imidlertid gives der ingen garanti eller garanti af nogen art, udtrykt eller underforstået, med hensyn til oplysningerne indeholdt heri. Vi påtager os intet ansvar og fraskriver os ethvert ansvar for skadelige virkninger, der kan være forårsaget af eksponering for vores produkter. Kunder / brugere af dette produkt skal overholde alle gældende love om sundhed og sikkerhed, forskrifter og ordrer

Den fulde ordlyd af sætningerne i afsnit 3 er:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H350 Kan fremkalde kræft.

Afslutning af dokument