

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : Gevitro TDL FS SAE 75W-90
UFI : 1RVE-20FA-N009-DMR6
Produktkode : LUB005017

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Rymax Norge AS
Nordre Fokserød 9B
3241 Sandefjord - Sandefjord
T +47 955 27 044
post@rymax.no - www.rymax.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 59 13 00	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Stoffblandinger/Stoffer: SDB EU > 2015: I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 H317
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer**Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Inneholder :

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched); Polysulfides, di-tert-Bu

Faresetning (CLP) :

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P261 - Unngå innånding av støv, røyk, gass, tåke, aerosoler, damp.
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P280 - Benytt vernehansker, verneklær, vernebriller, ansiktsvern.

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser (Merknad L)	CAS-nr: 64742-54-7 EU nr: 265-157-1 EU-identifikasjonsnummer: 649-467-00-8 REACH-no: 01-2119484627-25	50 – 75	Asp. Tox. 1, H304
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (Merknad L)	CAS-nr: 64742-55-8 EU nr: 265-158-7 EU-identifikasjonsnummer: 649-468-00-3 REACH-no: 01-2119487077-29	1 – 5	Asp. Tox. 1, H304
Polysulfides, di-tert-Bu	CAS-nr: 68937-96-2 EU nr: 273-103-3 REACH-no: 01-2119540515-43	1 – 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	EU nr: 931-384-6 REACH-no: 01-2119493620-38	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	CAS-nr: 597-82-0 EU nr: 209-909-9 REACH-no: 01-2119979545-21	0,1 – 0,5	Repr. 2, H361fd

Spesifikke konsentrasjonsgrenser

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	EU nr: 931-384-6 REACH-no: 01-2119493620-38	(9,4 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Merknad L: Klassifiseringen som kreftframkallende kan utelates dersom det kan påvises at stoffet inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved bruk av IP 346 «Bestemmelse av polysykliske aromater i ubrukte basesmøreljer og asfaltenfrie petroleumsfraksjoner — indekseringsmetode for ekstraksjon av dimetylsulfoksid», Institute of Petroleum, London. Denne merknaden får bare anvendelse på visse komplekse oljebaserte stoffer i del 3

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftnformasjons-senter eller lege ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Irriterer øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannstøv. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
-----------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres.
---	------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.
---------------------------------	--

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Ventiler utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, røyk, gass, tåke, damp, aerosoler.
----------------	--

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
-------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	: Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.
Andre opplysninger	: Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, gass, tåke, damp, aerosoler. Bruk personlig verneutstyr.
- Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ikke tilgjengelig
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: -21 °C
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Gjelder ikke
Ekspløsjongrensener	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspløsjongrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspløsjongrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: > 201 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: 102 mm ² /s @40°C
Løselighet	: uoppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 906,4 kg/m ³
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	: Gjelder ikke
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	: Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskarakteristikker

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som beskrevet i EF-bestemmelse nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje (64742-54-7)

LD 50 oral (rotte)	> 5000 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 inhalering (rotte) (støv/tåke - mg/l/4t)	> 5,53 mg/l/4h

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)

LD 50 oral (rotte)	2000 mg/kg
--------------------	------------

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

LD 50 oral (rotte)	> 10000 mg/kg kroppsvekt
LD 50 hud (rotte)	> 2000 mg/kg kroppsvekt

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)

LD 50 oral (rotte)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	> 5,53 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje (64742-54-7)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	125 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)

NOAEL (subakutt, oral, dyr/mannlig, 28 dager)	500 mg/kg kroppsvekt
NOAEL (subakutt, oral, dyr/kvinnelig, 28 dager)	150 mg/kg kroppsvekt

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	125 mg/kg kroppsvekt/dag Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Viskositet, kinematisk	102 mm ² /s @40°C
------------------------	------------------------------

11.2. Informasjon om andre risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje (64742-54-7)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Krepssdyr [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk, fisk	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk, alger	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)

LC50 - Fisk [1]	24 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h) (OECD 203 method)
LC50 - Fisk [2]	8,5 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Krepssdyr [1]	91,4 mg/l 91,4 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 method)
EC50 96h - Alger [1]	15 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 96h) (OECD 201 method)
NOEC (kronisk)	0,12 mg/l
NOEC kronisk, fisk	3,2 mg/l
NOEC kronisk, skaldyr	0,12 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 method)
NOEC kronisk, alger	2,8 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 96h) (OECD 201 method)

Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)

EC50 - Krepssdyr [1]	63 mg/l Daphnia Magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Danio rerio
EC50 - Krepssdyr [1]	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk, skaldyr	> 5,5 mg/l 21 DY Daphnia Magna

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
-----------------	--------------------------------

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)	
EC50 - Krepssdyr [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk, fisk	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk, skalldyr	10 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk, alger	≥ 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje (64742-54-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	31 % 28 d OECD 301F

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	7,4 % 28 DY, OECD TG 301 B

Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)	
Biologisk nedbrytning	13 % 28 DAYS OECD TG 301 B

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)	
Biologisk nedbrytning	18,55 (17,8 – 19,3) %

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)	
Biologisk nedbrytning	31 % 28 d, OECD TG 301 F

12.3. Bioakkumuleringsevne

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje (64742-54-7)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	> 4

Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	5,6

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	2551
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumuleringsevne.

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	> 6

12.4. Mobilitet i jord

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)	
Økologi - jord/mark	Adsorberes i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luffart

Gjelder ikke

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Maritim transport av større mengder (i bulk) i henhold til IMO-instrumenter ('Den internasjonale skipsfartsorganisasjonen')

Gjelder ikke

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Redigert	Endret	
	Antennelighet (fast stoff, gass)	Endret	
	Erstatter	Tilføyet	
1.2	Industriell/profesjonell bruksspes	Fjernet	
2.1	Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet	Tilføyet	
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Endret	
2.3	Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen	Fjernet	
4.1	FØRSTEHJELP etter innånding	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter svelging	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter øyekontakt	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter hudkontakt	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP generell	Fjernet	
4.2	Symptomer/virkninger ved øyekontakt	Endret	
4.2	Symptomer/virkninger ved hudkontakt	Tilføyet	
4.2	Symptomer/virkninger ved innånding	Fjernet	
4.3	Annen legehjelp eller -behandling	Tilføyet	
5.1	Egnede brannslukningsmidler	Endret	
5.1	Uegnet slukningsmiddel	Fjernet	
5.2	Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	Tilføyet	
5.3	Beskyttelse under brannslukking	Endret	
5.3	Brannslukkingsinstruksjoner	Fjernet	
6.1	Verneutstyr	Endret	
6.1	Nødsprosedyrer	Endret	

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
6.1	Nødsprosedyrer	Fjernet	
6.2	Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Endret	
6.3	Rengjøringsmetoder	Endret	
6.3	Andre opplysninger	Tilføyet	
6.4	Henvising til andre avsnitt (8, 13)	Endret	
7.1	Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Endret	
7.1	Hygieniske forhåndsregler	Endret	
7.2	Oppbevaringsbetingelser	Endret	
7.2	Uforenlige produkter	Fjernet	
7.2	Uforenlige materialer	Fjernet	
8.2	Materialvalg for verneklær	Tilføyet	
8.2	Hud- og kroppsvern	Tilføyet	
8.2	Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	Tilføyet	
8.2	Egnede tekniske kontrollmekanismer	Tilføyet	
8.2	Andre opplysninger	Fjernet	
8.2	Åndedretssvern	Endret	
8.2	Personlig verneutstyr	Endret	
8.2	Håndvern	Endret	
8.2	Øyebeskyttelse	Endret	
9.1	Smeltepunkt	Tilføyet	
9.1	Lukt	Fjernet	
9.1	Farge	Fjernet	
10.1	Reaktivitet	Tilføyet	
10.2	Kjemisk stabilitet	Endret	
10.3	Risiko for farlige reaksjoner	Endret	
10.4	Forhold som skal unngås	Endret	
10.5	Uforenlige materialer	Fjernet	
10.6	Farlige nedbrytingsprodukter	Endret	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Ytterligere informasjon	Fjernet	
11.1	Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer	Fjernet	
12.1	Økologi - generell	Tilføyet	

Gevitro TDL FS SAE 75W-90

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
12.2	Persistens og nedbrytbarhet	Fjernet	
12.3	Bioakkumuleringsevne	Fjernet	
13.1	Avfallsbehandlingsmetoder	Tilføyet	
13.1	Anbefalinger for avfallsbehandling	Fjernet	
13.1	Økologi - avfallsstoffer	Fjernet	
16	Forkortelser og akronymer	Tilføyet	
16	Datakilder	Fjernet	
16	Andre opplysninger	Fjernet	

Full text of H- and EUH-phrases	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1B
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H361fd	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

ANSVARFRASKRIVELSE Opplysningene i dette databladet stammer fra kilder som vi mener er pålitelige. Vi yter imidlertid ingen garanti, hverken uttrykkelig eller underforstått, for at de er nøyaktige