



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Produktkode : VE17006

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Motor, gir- & smøreolje.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wioldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederland

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : SDS@valvoline.com

1.4 Nødtelefonnummer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), eller kontakt ditt lokale krisetelefonnummer på 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ingen farepiktogram, ingen varselord, ingen faresetning(er), ingen sikkerhetssetning(er) kreves



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 15 - < 25
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Phosphorodithioic acid, mixed O,O- bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso- Pr) esters, zinc salts	85940-28-9 288-917-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 40 - < 50
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 25 - < 40

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
- Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.
Hvis på huden, skyll grundig med vann.
Hvis på klærne, fjern disse.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Hold luftveien åpent.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen symptomer kjent eller forventet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
Behandles symptomatisk.



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
Pulver
Karbondioksid (CO₂)
Skum

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter : karbondioksid og karbonmonoksid
Fosforoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingssmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.
Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i
anvendelsesområdet.
Avhend renservann i overensstemmelse med lokale og
nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
mot brann og eksplosjon
- Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke
røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter
arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
containere Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter
de teknologiske sikkerhetsstandardene.
- Ytterligere informasjon om : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
lagringsstabilitet

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

HEAVY PARAFFINIC				
		GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT- DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : neopren, nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : >= 240 min
hansketykkelse : >= 0,35 mm
Direktiv : Utstyret skal være i samsvar med EN 374



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Bemerkning	: De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid. Dataen angående gjennombruddstiden/materialkvaliteten er standard verdier! Den nøyaktige gjennombruddstiden/materialkvaliteten må oppdrives fra produsenten til vernehansken. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.
Hud- og kroppsvern	: Ugjennomtrengelige klær Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedet.
Åndedrettsvern	: Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: ravfarget
Lukt	: væske
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	: < -33 °C
Kokepunkt/kokeområde	: > 225,00 °C
Antennelighet	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Flammepunkt	:	194 °C Metode: Pensky-Martens lukket kopp
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	Ikke anvendbar
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	ca. 69 mm ² /s (40 °C)
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Tetthet	:	ca. 0,872 g/cm ³ . (15,6 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Oksidasjonsegenskaper	:	Ingen data tilgjengelig
Selvtenning	:	Ingen data tilgjengelig
		Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : overdreven varme

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 2.570 - 3.700 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 2,3 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 20.000 mg/kg

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 15 g/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 15 g/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjoner og/eller hudbetennelse.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Vurdering : Svakt, forbigående irritasjon

Resultat : Svakt, forbigående irritasjon

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svakt, forbigående irritasjon

Resultat : Svakt, forbigående irritasjon

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Arter : Kanin

Resultat : Irriterer huden.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svakt, forbigående irritasjon

Resultat : Svakt, forbigående irritasjon

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svakt, forbigående irritasjon

Resultat : Svakt, forbigående irritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Resultat : Svakt, forbigående irritasjon



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

- Bemerkning : Forventet basert på komponenter.
- Bemerkning : Damp kan forårsake irritasjon av øyne, pusteorgan og hud.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Vurdering	: Svakt, forbigående irritasjon
Resultat	: Svakt, forbigående irritasjon

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering	: Svakt, forbigående irritasjon
Resultat	: Svakt, forbigående irritasjon

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Arter	: Kanin
Resultat	: Irriterer øynene.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering	: Ingen øyeirritasjon
Resultat	: Ingen øyeirritasjon

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering	: Ingen øyeirritasjon
Resultat	: Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Prøvetype	: Buehler Test
Arter	: Marsvin
Vurdering	: Fører ikke til hud sensibilisering.
Metode	: OECD Test-retningslinje 406



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Amesprøve
		Test system: Salmonella typhimurium
		Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering
		Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Kreftframkallende egenskap -	:	Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %
Vurdering		(forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Kreftframkallende egenskap -	:	Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %
Vurdering		(forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Kreftframkallende egenskap -	:	Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %
Vurdering		(forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Kreftframkallende egenskap -	:	Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %
Vurdering		(forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

|| Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

|| Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|| Ingen aspirasjons toksisitetsskategorisering

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann :

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kronisk vanntoksitet :

Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Kronisk vanntoksisitet	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Kronisk vanntoksisitet	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Giftighet for fisk	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 4,5 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Prøvetype: halv-statisk prøve Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 5,4 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF
Toksisitet for alger/vannplanter	:	(Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 2,1 mg/l Sluttpunkt: Veksthemmende Eksponeeringstid: 96 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	Giftig for vannliv.
Kronisk vanntoksisitet	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Kronisk vanntoksisitet	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Giftighet for fisk	: LL50 (Fisk): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 t
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EL50 (Virvelløse sjødyr): > 10.000 mg/l Eksponeeringstid: 48 t
Toksisitet for alger/vannplanter	: EL50 (Alger): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 t
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Fisk
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Virvelløse sjødyr

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Kronisk vanntoksisitet	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: Ikke klart bionedbrytbar. Biologisk nedbrytning: 1,5 % Eksponeeringstid: 28 d Metode: OECD Test-retningslinje 301 B Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.
-------------------------	---

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts:

Fordeleskoeffisient: n-oktanol/vann	: log Pow: 8,8 Bemerkning: QSAR
-------------------------------------	------------------------------------

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: **Forventet > 7**

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Forurensset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Last)	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P (Passasjer)	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

Beskrivelser for farlig gods (hvis indikert over) behøver ikke ta hensyn til emballasjestørrelse, mengde, sluttbruk eller områdespesifikke unntak som kan gjelde. Konsulter fraktdokumenter for beskrivelser av det spesielle ved frakten.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59) : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 12/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TSCA : Produktet inneholder stoff(er) som ikke er oppført i TSCA-beholdningen.

AIIC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

DSL : Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen

ENCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

IECSC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

NZIoC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Fortegnelser

AIIC (Australia), DSL (Canada), IECSK (Kina), REACH (Den europeiske unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), FICCS (Filippinene), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

- H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 : Irriterer huden.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

- Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Skin Irrit. : Hudirritasjon
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS -



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ S.T.O.U. SAE 10W30

Utgave: 8.0

Revisjonsdato: 03.02.2023

Utskriftsdato: 03/07/2023

Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : R0524201

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO