



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

Samsvarer med EU-forordning nr. 1907/2006 med endringer. - SDSGHS_NO

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Produktkode : 798340

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

Anbefalt bruk : Motor, gir- & smøreolje.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederland
+31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

SDS@valvoline.com

1.4 Nødtelefonnummer

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

Produktinformasjon

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

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)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

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).

Tilleggsråd

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)	Konsentrasjon (%)
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Phenol, 2,2'- polythiobis[4-C8-30- alkyl derivs., calcium salts, overbased	90480-91-4 291-829-9 01-2119524004-56-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7		>= 60,00 - < 70,00
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 5,00 - < 10,00
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx		>= 2,50 - < 5,00

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling	: Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
Ved innånding	: Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved hudkontakt	: Førstehjelp er vanligvis ikke nødvendig. Imidlertid anbefales det at eksponerte områder renses ved vasking med såpe og vann.
Ved øyekontakt	: Beskytt uskaded øye. Fjern kontaktlinser.
Ved svelging	: Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.

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.
------------	--

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	: Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Vanntåke Skum Karbondioksid (CO ₂) Tørrkemikalier
------------------------	--



Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
- Farlige brennbare produkter : karbondioksid og karbonmonoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
- Spesifikke slukkemetoder : Produktet er kompatibelt med standard/vanlige brannslukkingsmidler.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Personer som ikke bruker beskyttende utstyr bør ikke oppholde seg i et område der materialet er sølt før materialet er fullstendig fjernet.
Rett deg etter alle anvendelige føderale, statlige og lokale forskrifter.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se Seksjon 8 og Seksjon 13 til sikkerhets databladet.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Generell industriell hygieneprosess.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

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
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m ³ Damp	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³ Tåke - partikler	FOR-2011-12-06-1358
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m ³ Damp	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³ Tåke - partikler	FOR-2011-12-06-1358
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

tunge parafin-; baseolje -uspesifisert				
		GV (Damp)	50 mg/m3 Damp	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3 Tåke - partikler	FOR-2011- 12-06-1358
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske	64742-55-8	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3 Damp	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3 Tåke - partikler	FOR-2011- 12-06-1358
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje - uspesifisert	64742-65-0	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3 Damp	FOR-2011- 12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3 Tåke - partikler	FOR-2011- 12-06-1358

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for normal bruk. Men hvis uvanlige driftsforhold eksisterer(>,<)> gi tilstrekkelig mekanisk (generelt og / eller avtrekks) ventilasjon for å holde eksponering under retningslinjer for eksponering (hvis aktuelt) eller under nivåer som forårsaker kjente, mistenkte eller åpenbare bivirkninger.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Ikke nødvendig ved normal bruk. Bruk sprutsikre vernebriller dersom materialet kunne bli dis eller sprutes inn i øynene.

Hud- og kroppsvern : Vernesko
Bruk som det er formånstjenelig:

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.



AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: væske
Farge	: ravfarget
Lukt	: oljeaktig
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: Ikke anvendbar
Flytepunkt	: < -33 °C
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: 229 °C Metode: Cleveland åpen kopp
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Tetthet	: ca. 0,870 g/cm ³ . (15,6 °C)
Løselighet(er)	
Vannløselighet	: uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

Viskositet

Viskositet, dynamisk : < 6.800 mPa.s (-25 °C)

Viskositet, kinematisk : ca. 88 mm²/s (40 °C)

Oksidasjonsegenskaper : Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Selvtenning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Farlig polymerisasjon forekommer ikke.

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

Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Øyekontakt
Svelging



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Komponenter:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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

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

Komponenter:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

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

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

CALCIUM BRANCHED CHAIN ALKYL PHENATE SULFIDE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon



HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: **Svakt, forbigående irritasjon**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Resultat: **Svakt, forbigående irritasjon**

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Resultat: Ingen øyeirritasjon

Bemerkning: Liten risiko for øyeirritasjon eller skade.

Komponenter:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: **Ingen øyeirritasjon**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: **Svakt, forbigående irritasjon**

CALCIUM BRANCHED CHAIN ALKYL PHENATE SULFIDE:

Resultat: **Svakt, forbigående irritasjon**

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Resultat: **Ingen øyeirritasjon**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: **Ingen øyeirritasjon**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Resultat: **Svakt, forbigående irritasjon**

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Prøvetype: **Buehler Test**

Arter: **Marsvin**

Vurdering: **Fører ikke til hud sensibilisering.**

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

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)

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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

HEAVY 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)

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

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.

Komponenter:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ingen aspirasjons toksisitetsskategorisering

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Ingen aspirasjons toksisitetsskategorisering



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert

Giftighet for fisk : **LL50 (Fisk): > 100 mg/l**
Eksponeeringstid: **96 t**

Toksisitet til dafnia og andre : **EL50 (Virvelløse sjødyr): > 10.000 mg/l**
virvelløse dyr som lever i vann Eksponeeringstid: **48 t**

Giftighet for alger : **EL50 (Alger): > 100 mg/l**
Eksponeeringstid: **72 t**

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : **NOEC: 10 mg/l**
Arter: **Fisk**

Toksisitet til dafnia og andre : **NOEC: 10 mg/l**
virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) Arter: **Virvelløse sjødyr**

Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased
Ekotoksikologibedømmelse

Langsiktig (kronisk) fare for : **Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.**
vannmiljøet

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert
Ekotoksikologibedømmelse

Kortsiktig (akutt) fare for : **Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.**
vannmiljøet

Langsiktig (kronisk) fare for : **Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.**
vannmiljøet

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert

Giftighet for fisk : **LL50 (Fisk): > 100 mg/l**
Eksponeeringstid: **96 t**



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : **EL50 (Virvelløse sjødyr): > 10.000 mg/l**
Eksponeeringstid: **48 t**

Giftighet for alger : **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

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet : **Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.**

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet : **Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.**

destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert

Giftighet for fisk : **LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l**
Eksponeeringstid: **96 t**
Prøvetype: **statisk prøve**
Testemne: **WAF**

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : **EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l**
Eksponeeringstid: **48 t**
Prøvetype: **statisk prøve**
Testemne: **WAF**

Giftighet for alger : **NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata): >= 100 mg/l**
Sluttpunkt: **Veksthemmende**
Eksponeeringstid: **72 t**
Prøvetype: **statisk prøve**
Testemne: **WAF**

Ekotoksikologibedømmelse

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet : **Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.**

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet : **Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.**



Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: **Naturlig biologisk nedbrytbar.**
Metode: **OECD Test-retningslinje 301F**

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert

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

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 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

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 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

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

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

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

REACH - Restriksjoner for produksjonen, : Begrensninger for følgende



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorolje

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 16/09/2022

markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

innføringer bør vurderes:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Nummer på listen 28)

(Nummer på listen 28)

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:

DSL : Dette produktet inneholder en eller flere komponenter som ikke er på den kanadiske DSL- og har årlige kvantumsgrenser.

AICS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

ENCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

IECSC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

TCSI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

TSCA : Ikke på TSCA inventarfortegnelse

Norge
Registreringsnummer

316266

Fortegnelser

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



15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : 000000273861

Fullstendig tekst til H-setninger

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Andre opplysninger : Informasjonen, som her er satt opp, er ment å være nøyaktig, men det er ikke garantert at den opprinnelig skriver seg fra firmaet. Mottagere gjør klokt i å bekrefte på forhånd at de trenger informasjon, som er oppdatert, brukbar og passer til deres forhold. Denne SDS har blitt utarbeidet av Valvoline miljøbestemte helse- og sikkerhetsavdeling (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

.

Liste over forkortelser og akronymer som kunne være, men ikke nødvendigvis er brukt i dette sikkerhetsdatabladet :

ACGIH: Den amerikansk organisasjonen for industrihygienikere

BEI : biologisk eksponeringsindeks

CAS: Identifikasjonskode for kjemikalier (avdeling av American Chemical Society).

CMR: Kreftfremkallende, arvestoff- eller reproduksjonsskadelig

Ecxx: Effektiv konsentrasjon av xx

FG: Næringsmiddelgodkjent

GHS: Globalt, harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.

H-setning: Risikosegning (H-statement)

IATA: Den internasjonale organisasjonen for lufttransport.

IATA-DGR: Forskrift om transport av farlig gods av den internasjonale organisasjonen for lufttransport (IATA).

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

ICAO-TI (ICAO): Tekniske instruksjoner av den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

ICxx: Hemmende konsentrasjon for xx av et stoff



IMDG: IMDG-koden
ISO: Den internasjonale organisasjonen for standardisering
LCxx: Dødelig konsentrasjon for xx prosent av testpopulasjonen
LDxx: Dødelig dose for xx prosent av testpopulasjonen.
logPow: oktanol/vann- fordelingskoeffisient
N.O.S. : ikke spesifisert på annen måte
OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL: Arbeidsplassrelevante grenseverdier
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PEC: Forventet konsentrasjon for effekt
PEL: Tillatte eksponeringsgrenser
PNEC: Forventet konsentrasjon for ikke-påvisbare effekter
PPE: Personlig verneutstyr
P-setning: Forsiktighetshensyn (P-statement)
STEL: Korttidseksponeringsgrense
STOT: Spesifikk målorgantoksisitet
TLV: Terskelgrenseverdi
TWA: Tidsvektet gjennomsnitt
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerbart
WEL: Eksponeringsnivåer på arbeidsplassen

ABM: Vannrisikoklasse for Nederland
ADNR: Regelverk for transport av farlige stoffer på Rhinen
ADR: Avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei.
CLP: Klassifisering, merking og emballering
CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR: Rapport om kjemikaliesikkerhet
DNEL: Ingen målbar effekt.
EINECS: Europeisk inventar for eksisterende kommersielle kjemiske substanser.
ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier
RID: Regelverk for internasjonal transport av farlig gods med jernbane
R-setninger: Risikosetning
S-setning Sikkerhetssetning
WGK: Vannfareklasse for Tyskland