



SIKKERHETSATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

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 5W30

Produktkode : 872288

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.

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

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 (%)
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 70,00 - < 80,00
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Sinkalkyditt fosfat	68649-42-3 272-028-3 01-2119493635-27-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
CALCIUM LONG- CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE	122384-87-6	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC			>= 5,00 - < 10,00
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 2,50 - < 5,00

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling	: Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
Ved innånding	: Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Ved hudkontakt	: Vask forurensset tøy før fornyet bruk. Hvis på huden, skyll grundig med vann. Fjern forurensset tøy. Hvis irritasjon utvikles, ta kontakt med lege.
Ved øyekontakt	: Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist. Beskytt uskaded øye. Fjern kontaktlinser. Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
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: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slökkingsmidler

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



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
Hvis produktet blir oppvarmet over stoffets flammepunkt, vil det produsere damp tilstrekkelig til å støtte forbrenning. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken og antennes av varme(>,<) sparebluss, andre flammer og tennkilder i nærheten av poenget med utgivelsen.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : 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.
Bruk eget verneutstyr.
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 : Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).



SIKKERHETSATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

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

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
- 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
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

		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 tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7	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), 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

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for 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.

Håndvern

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsteden.
Vernesko
Ugjennomtrengelige klær
Bruk som det er formånstjenelig:

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



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

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
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: 200 °C Metode: Pensky-Martens lukket 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
Relativ tetthet	: ca. 0,856 g/cm ³ . Ingen data tilgjengelig
Volumtetthet	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er) Vannløselighet	: uoppløselig



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	< 6.400 mPa.s (-30 °C) Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	72 mm ² /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



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon angående : Innånding
sannsynlige utsettelsesruter Hudkontakt
Øyenkontakt
Svelging

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Ikke klassifisert som akutt giftig ved inhalering under GHS.
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

Komponenter:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Ikke klassifisert som akutt giftig ved dermal absorpsjon under GHS.

Komponenter:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Arter: Kanin



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Resultat: Ingen hudirritasjon

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Resultat: Alvorlig hudirritasjon

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Resultat: Ingen øyeirritasjon

Bemerkning: Damp kan forårsake irritasjon av øyne, pusteorgan og hud.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Arter: Kanin

Resultat: Ingen øyeirritasjon

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

Resultat: Fare for alvorlig øyeskade.

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Ingen øyeirritasjon



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Prøvetype: **Buehler Test**

Arter: **Marsvin**

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

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

Vurdering

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Vurdering

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Vurdering

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Vurdering

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.

Komponenter:



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based

Giftighet for fisk	: LL50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF Metode: OECD Test-retningslinje 203 Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
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 Metode: OECD Test-retningslinje 202
Giftighet for alger	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): >= 100 mg/l Sluttpunkt: Veksthemmende Eksponeeringstid: 72 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF Metode: OECD Test-retningslinje 201
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 14 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : **NOEL: 10 mg/l**
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vannloppe)
Testemne: WAF
Metode: OECD Test-retningslinje 211

Sinkalkylditt fosfat
Ekotoksikologibedømmelse

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet : **Giftig for vannliv.**

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet : **Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Ekotoksikologibedømmelse

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

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

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

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.**

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: **Ikke klart bionedbrytbart.**
Biologisk nedbrytning: **2 - 4 %**
Eksponeringstid: **28 d**
Metode: **OECD Test-retningslinje 301 B**

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Sinkalkyditt fosfat

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Bemerkning: **Ingen data tilgjengelig**

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

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 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Forurensset emballasje : Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,
gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
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

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. : Ikke anvendbar
1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter
ned ozonlaget

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



SIKKERHETS DATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

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	: ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE
REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Nummer på listen 28)
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	: ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE
REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Nummer på listen 28)
Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.	Ikke anvendbar



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

DSL	:	Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen
AICS	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
ENCS	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
KECI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
PICCS	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
IECSC	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
TCSI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
TSCA	:	Ikke på TSCA inventarfortegnelse

Fortegnelser

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : 000000264677

Fullstendig tekst til H-setninger

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.



SIKKERHETSATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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: Risikosetning (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



SIKKERHETSDATABLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Utgave: 9.0

Revisjonsdato: 02.02.2021

Utskriftsdato: 23/09/2022

P-setning: Forsiktighetshensyn (P-statement)

STEL: Korttidseksponeeringsgrense

STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

TLV: Terskelgrenseverdi

TWA: Tidsvektet gjennomsnitt

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerbart

WEL: Eksponeeringsnivåer 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