



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Vastab määruse (EÜ) nr. 1907/2006 kehtivale versioonile. - SDSGHS_EE

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Toote kood : 872784

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitatud kasutamine : Mootori-, masina- ja määrideõli.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Madalmaad
+31 (0)78 654 3500 (Hollandis), või võtke
ühendust kohaliku CRS kontaktisikuga

SDS@valvoline.com

1.4 Hädaabitelefoni number

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)mürgistusteabekeskus +3726943884, või
helistage kohalikul hädaabitelefoni 112

Informatsioon toote kohta

+31 (0)78 654 3500 (Hollandis), või võtke
ühendust kohaliku CRS kontaktisikuga

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märjastuselemendid

Märjastamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

Lisamärjastus:

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Lisasoovitused

Informatsioon ei ole kättesaadav.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Ohtlikud komponendid

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)	Kontsentratsioon (%)
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrokeenitud, kerged parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Tsinkalküülditiofosfaat	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
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :			
destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata	64742-54-7		>= 70,00 - < 80,00
destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 5,00 - < 10,00
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrokeenitud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata			>= 5,00 - < 10,00

Lühendite selgitusi vaata osa 16.



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- | | |
|--------------------|--|
| Üldine nõuanne | : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole. |
| Sissehingamisel | : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte.
Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga. |
| Kokkupuutel nahaga | : Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.
Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.
Eemaldada saastunud riided. Kui ärritus kestab, viia arsti juurde. |
| Silma sattumisel | : Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
Kaitsta vigastamata silma.
Võtta ära kontaktläätsed.
Ettevaatuse mõttes loputada silmi rohke veega. |
| Allaneelamisel | : Mitte juua piima või alkoholiseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga. |

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- | | |
|-----------|--|
| Sümptomid | : Eeldatavalt ei põhjusta terviskahjususi. |
|-----------|--|

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- | | |
|------|--|
| Ravi | : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole. |
|------|--|

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- | | |
|--------------------------|---|
| Sobivad kustutusvahendid | : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.
Pihustatud vesi
Vaht
Süsinikdioksiid (CO ₂)
Kuiv kemikaal |
|--------------------------|---|



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad
peamised ohud : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega
looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid
tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

Kustutamise erimeetodid : Toote põlengu kustutamiseks sobivad standardsed
tulekustutusvahendid.

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud
ettevaatusabinõud : Kaitsevahendeid mitte kandvatel isikutel tuleb keelata
mahavalgunud aine piirkonda sisenemine kuni selle
puhastamiseni ainekuni.
Kasuta isikukaitsevahendeid.
Järgida kõiki rakenduvaid föderaalset, riiklikke ning kohalikke
eeskirju.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist
sidujat, universaalset sidujat või saepuru).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Täiendava teabe jaoks vaata ohutuskaardi osa 8 ja osa 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele. Kaitsemeetmed on 8. Osas. Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
- Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.
- Hügieenimeetmed : Käitlemisel suitsetamine keelatud. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis.
- Teised andmed : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Erikasutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusalaad : Andmed ei ole kättesaadavad

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata	64742-54-7	Piirnorm (aerosool)	5 mg/m ³ aerosool	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	350 mg/m ³ Aur	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	500 mg/m ³ Aur	EE OEL



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

		Piirnorm (Aur)	1 mg/m3 Aur	EE OEL
destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata	64742-54-7	Piirnorm (aerosool)	5 mg/m3 aerosool	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	350 mg/m3 Aur	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	500 mg/m3 Aur	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	1 mg/m3 Aur	EE OEL
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrokeenitud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata		Piirnorm (aerosool)	5 mg/m3 aerosool	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	350 mg/m3 Aur	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	500 mg/m3 Aur	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	1 mg/m3 Aur	EE OEL
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrokeenitud, kerged parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64742-55-8	Piirnorm (aerosool)	5 mg/m3 aerosool	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	350 mg/m3 Aur	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	500 mg/m3 Aur	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	1 mg/m3 Aur	EE OEL

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

Tagada piisav mehaaniline (üldiselt ja / või kohalik tõmbeventilatsioon) ventilatsioon säilitada kokkupuute näitajad allpool kiirguse normidele (vajaduse korral) või allapoole taset, mis põhjustavad teada, keda kahtlustatakse või ilmne kahjulikke mõjusid.



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Pole nõutav nõuetele vastava tavalistes kasutustingimustes. Kanda pritsmekindla kaitseprille, kui materjal võib Uduste või pritsimisel silma.

Käte kaitsmine

Märkused : Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse : Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.
Kaitsejalanõud
Mitteläbilaskvad riided
Kasutada vastavalt soovitusele:

Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus : vedel

Värv, värvus : merevaik

Lõhn : õline

Lõhnalävi : Andmed ei ole kättesaadavad

pH : Mitte kasutatav

Hangumistemperatuur : < -30 °C

Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : Andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt : 236 °C
Meetod: Clevelandi avatud anum

Aurustumiskiirus : Andmed ei ole kättesaadavad

Süttivus (tahke, gaasiline) : Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine plahvatuspiir / : Andmed ei ole kättesaadavad



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Ülemine süttimise piir

Alumine plahvatuspiir /
Alumine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad

Aururõhk : Andmed ei ole kättesaadavad

Õhu suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Tihedus : ca. 0,874 g/cm³ (15,6 °C)

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees : lahustumatu

Lahustuvus teistes
lahustites : Andmed ei ole kättesaadavad

Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi) : Andmed ei ole kättesaadavad

Lagunemistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

Viskoossus

Viskoossus, dünaamiline : < 7.000 mPa,s (-25 °C)

Viskoossus, kinemaatiline : ca. 108 mm²/s (40 °C)

Oksüdeerivad omadused : Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Isesüttimine : Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ei ole täheldatud ohtlikku polümerisatsiooni.



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : liigne soojus

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad oksüdeerivad ained

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta : Sissehingamine
Sattumine nahale
Silma sattumisel
Allaneelamine

Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 2.000 mg/kg
Hindamine: GHS-i järgi ei loeta toodet nahakaudsel absorptsioonil akuutselt toksiliseks.

Komponendid, osad:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 15 g/kg
Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5 g/kg

Komponendid, osad:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 15 g/kg
Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5 g/kg



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Tulemus: Äge silmade ärritus

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Toode:

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

Märkused: Aurud võivad põhjustada silmade, hingamiselundite ja naha ärritust.

Komponendid, osad:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

Tulemus: Silmade kahjustamise tõsine oht.

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mõõduvat ärritust

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine: Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede sensibilisatsioon: Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

Lisateave

Toode:

Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Komponendid, osad:

Tsinkalküülditiofosfaat

Ökotoksiline hindamine

Lühiajaline (äge) ohtlikkus : MürGINE veeelustikule.
veekeskkonnale

Pikaajaline (krooniline) oht : MürGINE veeorganismidele, pikaajaline toime.
veekeskkonnale

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Ökotoksiline hindamine

Pikaajaline (krooniline) oht : VÕIB avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.
veekeskkonnale

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

Ökotoksiline hindamine

Lühiajaline (äge) ohtlikkus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.
veekeskkonnale

Pikaajaline (krooniline) oht : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.
veekeskkonnale

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

MürGINE toime kaladele : LL50 (Kala): > 100 mg/l
Toime aeg: 96 h

MürGINE toime dafniale : EL50 (Veeselgrootud): > 10.000 mg/l
(hiidkiivrikule) ja muudele Toime aeg: 48 h
vees elavatele selgrootutele

MürGINE toime vetikatele : EL50 (Vetikad): > 100 mg/l
Toime aeg: 72 h



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

Mürgine toime kaladele
(Krooniline toksilisus) : NOEC: 10 mg/l
Liigid: Kala

Mürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele
vees elavatele selgrootutele
(Krooniline toksilisus) : NOEC: 10 mg/l
Liigid: Veeselgrootud

Ökotoksiline hindamine

Lühiajaline (äge) ohtlikkus
veekeskkonnale : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Pikaajaline (krooniline) oht
veekeskkonnale : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Komponendid, osad:

Tsinkalküülditiofosfaat

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: Eeldatav > 7

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem..

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Andmed ei ole kättesaadavad



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode	: Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse. Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid. Jääke mitte lasta kanalisatsiooni.
Saastunud pakend	: Mitte kasutada tühjenenud anumaid. Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi. Hävitada kui kasutamata toodet. Tühjas jäänud.

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

Ohtlike kaupade kirjelduses (kui eespool näidatud) võib mitte peegelduda pakendi suurus, hulk, lõppkasutus või rakendatavad regioonispetsiifilised erandid. Konkreetset saadetist puudutavaid kirjeldusi leiate saatedokumentidest.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid



Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta	:	Mitte kasutatav
Määrus (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta	:	Mitte kasutatav
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa)	:	Mitte kasutatav
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).	:	Mitte kasutatav
Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta	:	ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)	:	Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Number nimekirjas 28) (Number nimekirjas 28)
---	---	--

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav

Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:

DSL	:	Kõik selle toote komponendid on loetletud Kanada ohtlike ainete loetelus
AICS	:	Kuulub teavitamise loetellu.
ENCS	:	Kuulub teavitamise loetellu.



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

KECI : Kuulub teavitamise loetellu.

PICCS : Kuulub teavitamise loetellu.

IECSC : Kuulub teavitamise loetellu.

TCSI : Kuulub teavitamise loetellu.

TSCA : Ei ole TSCA inventuuris

Inventuur

AICS (Austraalia), AIIC (Austraalia), DSL (Kanada), IECSC (Hiina), REACH (Euroopa Liit), ENCS (Jaapan), ISHL (Jaapan), KECI (Korea), NZIoC (Uus-Meremaa), PICCS (Filipiinid), TCSI (Taivan), TSCA (USA)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed ei ole kättesaadavad

16. JAGU. Muu teave

Lisateave

Siseteave : 000000273901

H-lausetäistekst

H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H413	Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Muu teave : Siia koondatud informatsioon usutakse olevat täpne, kuid ei garanteerita seda olevat, pärinegu see siis ettevõtte seest või mitte. Andmesaajatel soovitatakse vajadusele eelnevalt veenduda, et informatsioon on kehtiv, rakendatav ning nende asjaoludega sobiv. Käesoleva materjali ohutuslehe valmistas



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

ette Valvoline'i Keskkonnatervise ja -ohutuse osakond
(Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78
654 3500).

Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiaandmete allikad

.

Lühendid ja akronüümid, mida võiks, kuid mitte tingimata on kasutada neid ohutusnõudeid :

ACGIH: USA Tööhügieeni Assotsiatsioon

BEI : bioloogilised ohutegurid

CAS: Chemical Abstracts Service (Ameerika Keemiaseltsi osakond).

CMR: Kartsinogeenne, mutageenne või toksiline reproduktiivsüsteemi suhtes

Ecxx: xx efektiivne kontsentratsioon

FG: Toidu kvaliteediklass

GHS: Globaalselt harmoniseeritud kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem.

H-ohulause: Ohulause (H-statement)

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

IATA-DGR: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon (IATA) - ohtlike kaupade regulatsioon.

ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon

ICAO-TI (ICAO): Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon - tehnilised eeskirjad ohtlike ainete ohutuks transportimiseks õhu teel

ICxx: Inhibeeriv kontsentratsioon xx ainele

IMDG: rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

ISO: Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon

LCxx: surmav kontsentratsioon xx protsendile testi populatsioonist

LDxx: surmav annus xx protsendile testi populatsioonist.

logPow: oktanooli-vee jaotuskoefitsient

N.O.S. : Mujal täpsustamata (N.O.S.)

OECD: Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon

OEL: ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas

PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine

PEC: eeldatud sisaldus keskkonnas

PEL: lubatud kokkupuute piirväärtus

PNEC: arvutuslik mittetoimiv sisaldus

PPE: isikukaitsevahendid

P-lause: ettevaatuslause (P-statement)

STEL: lühiajalise toime piirnorm

STOT: toksilisus sihtorganile

TLV: lubatud piirnorm

TWA: ajaga kaalutud keskmine piirnorm

vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

WEL: töökoha kokkupuute piirnorm



OHUTUSKAART

Valvoline™ ALL CLIMATE 15W40 mootoriõli

Variant: 7.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 23/09/2022

ABM: vee ohuklassid - Madalmaad

ADNR: ohtlike ainete Reinil vedamise määrus

ADR: rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe.

CLP: klassifikatsioon, märgistus ja pakendamine

CSA: kemikaaliohutuse hindamine

CSR: kemikaaliohutuse aruanne

DNEL: tuletatud mittetoimiv tase.

EINECS: Euroopa kaubanduslike kemikaalide nimestik.

ELINCS: Euroopa teavitatud uute keemiliste ainete loetelu

REACH: kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine

RID: rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord

R-lause: Riskilause

S-lause: ohulause

WGK: vee ohuklassid - Saksamaa