



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : Valvoline™ MPURP LITHIUM 3
RASVA

Valmisteen tunnuskoodi : 889598

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen ja/tai seoksen : Voiteluaine
käyttötapa

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Alankomaat

Puhelin : +31 (0)78 654 3500 (Hollannissa) tai ota yhteyttä paikalliseen
CSR-yhteyshenkilöön

SDS-vastaavan : SDS@valvoline.com
sähköpostiosoite

1.4 Hätäpuhelinnumero

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865

tai soita paikalliseen hätänumeroon ((09) 471 977)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vaaraton aine tai seos.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit, huomiosana, vaaralausekkeita eikä turvalausekkeet tarvita

Lisämerkinnät

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

EUH208 Sisältää Naphthenic acids, bismuth salts. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. INDEX-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
Naphthenic acids, bismuth salts	85736-59-0 288-470-5 01-2120769500-56- xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 0,5
Aineet, joilla on työpaikka-altistusraja :			
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6		>= 60 - < 70

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- | | | |
|------------------|---|---|
| Erityiset ohjeet | : | Potilasta ei saa jättää ilman valvontaa. |
| Hengitettynä | : | Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja otetaan yhteys lääkäriin.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. |
| Silmäkosketus | : | Poistettava piilolasit.
Suojaan terve silmä.
Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu. |
| Nieltynä | : | Hengitystiet on pidettävä avoimina.
Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. |

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- | | | |
|--------|---|---|
| Oireet | : | Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän. |
|--------|---|---|

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- | | | |
|-------|---|--|
| Hoito | : | Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

Hoito oireiden mukaan. |
|-------|---|--|

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

- | | | |
|--------------------------------|---|--|
| Soveltuvat sammutusaineet | : | Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia. |
| Soveltumattomat sammutusaineet | : | Suuritehoinen paloruisku |

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| Vaaralliset palamistuotteet | : | Vaarallisia palamistuotteita ei tunneta |
|-----------------------------|---|---|



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavarusteet : Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

Lisätietoja : Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.
Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.
Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kuivataan absorboivalla aineella (esim. riepu).
Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat: 7, 8, 11, 12 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.

Palo- ja räjähdysuojauus : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Yleinen työhygieniakäytäntö.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Sähkölaitteistojen / työaineiden tulee täyttää tekniset turvallisuusvaatimukset.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

Yhteisvarastointiohjeet : Mitään erityisesti mainittavia aineita ei ole.

Lisätietoja
varastostabiliteettiin : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja
käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat	Peruste
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT- DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	HTP-arvot 8h (Sumu)	5 mg/m ³	FI OEL

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmien tai kasvojen suojaus : Suojalasit

Käsiensuojaus

Materiaali : neopreeni, nitrilikumi
Läpäisy aika : >= 240 min
Käsineen paksuus : >= 0,35 mm
Direktiivi : Laitteen tulee olla standardin EN 374 mukainen

Huomautuksia : Valittujen suojakäsineiden tulee olla Säädöksen (EU)
2016/425 määräysten ja siitä johdetun standardin EN 374
mukaisia. Suojakäsineet on riisuttava ja vaihdettava, jos
esiintyy merkkejä hajoamisesta tai kemikaalin läpäisystä.
Noudatettava käsineiden toimittajan antamia läpäisevyyttä ja
läpäisy aika koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös
paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika.
Läpäisyaikaa ja materiaalin lujuutta koskevat tiedot ovat
standardiarvoja! Täsmällinen läpäisyaika ja materiaalin lujuus
on hankittava suojakäsineen valmistajalta.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus	:	Suojapuku
Hengityksensuojaus	:	Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fysikaalinen tila	:	neste
Haju	:	luonteenomainen
Hajukynnys	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Sulamis- tai jäätymispiste	:	180 °C
Kiehumispiste/kiehumisalue	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyssraja, ylempi / Ylempi syttymisraja	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyssraja, alempi / Alempi syttymisraja	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	:	> 200 °C
Hajoamislämpötila	:	Tietoja ei ole käytettävissä
pH	:	Ei määritettävissä
Viskositeetti		
Viskositeetti, dynaaminen	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti, kinemaattinen	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Liukoisuus (liukoisuudet)		
Vesiliukoisuus	:	liukenematon



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

Liukoisuus muihin
liuottimiin : Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin: n-
oktanoli/vesi : Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine : Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen tiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys : noin 1 g/cm³. (20 °C)

Suhteellinen höyryntiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Hapettavuus : Tietoja ei ole käytettävissä

Itsesyttyminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Haihtumisnopeus : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.
Ei erityisesti mainittavia vaaroja.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Ei tunneta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Voimakkaat hapettimet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

Naphthenic acids, bismuth salts:

Välitön myrkyllisyys suun kautta	:	LD50 (Rotta, naaras): > 2.000 mg/kg Menetelmä: OECD:n testiohje 423 Arvio: Aine tai seos ei aiheuta välitöntä myrkyllisyyttä suun kautta
Välitön myrkyllisyys ihon kautta	:	LD50 (Kani): > 3.160 mg/kg Menetelmä: OECD:n testiohje 402 Arvio: Aine tai seos ei aiheuta välitöntä myrkyllisyyttä ihon kautta

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Välitön myrkyllisyys suun kautta	:	LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg
Välitön myrkyllisyys ihon kautta	:	LD50 (Kani): > 5.000 mg/kg

Ihosiövyttävyyssihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Tulos	:	Lievä, ohimenevä ärsytys
-------	---	--------------------------

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

Naphthenic acids, bismuth salts:

Tulos	:	Ärsyttää silmiä.
-------	---	------------------



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Tulos : Lievä, ohimenevä ärsytys

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Herkistyminen hengitysteitse

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

Naphthenic acids, bismuth salts:

Arvio : Tuote on ihoa herkistävä aine, alakategoria 1B.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Genotoksisuus in vitro : Koetyyppi: Ames-testi
Tulos: negatiivinen

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Syöpää aiheuttavat vaikutukset - Arvio : Luokiteltu pohjautuen DMSO-poiminnon määrään < 3% (Säännös (EC) 1272/2008, Liite VI, Osa 3, Huomautus L)

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuote:

Ekotoksikologinen arviointi

Välitön myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

Naphthenic acids, bismuth salts:

Ekotoksikologinen arviointi

Välitön myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Ekotoksikologinen arviointi

Välitön myrkyllisyys vesieliöille	:	Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.
Krooninen myrkyllisyys vesieliöille	:	Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aineosat:

Naphthenic acids, bismuth salts:

Biologinen hajoavuus	:	Tulos: Luonnostaan biohajoava.
----------------------	---	--------------------------------

12.3 Biokertyvyys

Aineosat:

Naphthenic acids, bismuth salts:

Jakautumiskerroin: n- oktanoli/vesi	:	log Pow: 5 (20 °C)
--	---	--------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio	:	Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.
-------	---	--

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio	:	Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.
-------	---	--



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Likaantunut pakkaus : Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.

EWK-koodi : Jätekoodi on määritettävä käyttäjän ja jätehuoltoyhtiön välisissä keskusteluissa.
Seuraavat jätekoodit ovat vain ehdotuksia:
13 02 05, mineraalipohjaiset klooraamattomat moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

RID : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA_P : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

RID : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA_P : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

RID : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

IATA_P : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.4 Pakkausryhmä

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

RID : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA (Rahti) : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA_P (Matkustaja) : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.5 Ympäristövaarat

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei määritettävissä

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

Vaarallisten tuotteiden kuvauksissa (jos osoitettu edellä) ei välttämättä kerrota pakkauskokoa, määrää, loppukäyttöä koskevia tai aluekohtaisia poikkeuksia, jotka saattavat olla käytössä. Tutustu kuljetusasiakirjoihin, joista ilmenevät kuljetuskohtaiset kuvaukset.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

REACH - Erityistä huolta aiheuttavien aineiden : Ei määritettävissä
ehdokasluettelo (artikla 59).

Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä : Ei määritettävissä
aineista

Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista : Ei määritettävissä
yhdisteistä (uudelleenlaadittu)

REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä

Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston : Ei määritettävissä
direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista
aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen
torjunnasta sekä neuvoston direktiivin
96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

kumoamisesta.

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

TCSI	:	Ei luettelon mukainen
TSCA	:	Tuote sisältää ainetta(aineita), jota(joita) ei ole mainittu TSCA-luettelossa.
AIIC	:	Ei luettelon mukainen
ENCS	:	Ei luettelon mukainen
KECI	:	Ei luettelon mukainen
PICCS	:	Ei luettelon mukainen
IECSC	:	Ei luettelon mukainen
NZIoC	:	Ei luettelon mukainen

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä

Varasto

AIIC (Australia), DSL (Kanada), IECSC (Kiina), REACH (Euroopan Unioni), ENCS (Japani), ISHL (Japani), KECI (Korea), NZIoC (Uusi-Seelanti), PICCS (Filippiinit), TCSI (Taiwan), TECI (Thaimaa), TSCA (USA)

KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden koko teksti

H317	:	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	:	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Muiden lyhenteiden koko teksti

Eye Irrit.	:	Silmä-ärsytys
Skin Sens.	:	Ihon herkistyminen
FI OEL	:	HTP-arvot - Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet
FI OEL / HTP-arvot 8h	:	Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 8 h

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AIIC - Australian teollisuuskemikaaliluettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetukset (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 RASVA

Versio: 2.0

Muutettu viimeksi: 27.03.2023

Päiväys: 04/07/2023

luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätähjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhihoiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; SVHC - erityistä huolta aiheuttava aine; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TECI - Thaimaassa sijaitseva kemikaalivarasto; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

Lisätietoja

Sisäiset tiedot : 000000276052

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuuksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

FI / FI