

	Sivu: 1
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Neuvoston asetus (EY) 1907/2006 sellaisena kuin se on. - SDSGHS_FI

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE

™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus ja käyttörajoitukset

Aineen ja/tai seoksen : Voiteluöljyt
käyttötapa

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Netherlands

SDS@valvoline.com

1.4 Häät puhelinnumero

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865 tai soita paikalliseen hätänumeroon ((09) 471 977)

Tuotetiedot

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

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille,
Luokka 4

H413: Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vaaralausekkeet : H413

Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.

Turvalausekkeet : P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103

Lue merkinnät ennen käyttöä.

Ennaltaehkäisy:

P273

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

	Sivu: 2
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Jätteiden käsittely:

P501

Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyssä
jätteenkäsittelylaitoksessa.

2.3 Muut vaarat

Lisäohjeet

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)	Pitoisuus (%)
DI(2-ETHYLHEXYL) DIMERATE	68424-40-8	Aquatic Chronic4; H413	>= 25 - < 40
Phenol, (dimethylamino)methyl- ,polyisobutylene derivs.		Aquatic Chronic3; H412	>= 5 - < 10
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine	68784-17-8 272-225-4 01-2119960832-33-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 1 - < 2,5

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
- Hengitettynä : Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja otetaan yhteys lääkäriin.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Iholle saatuna : Poistettava likaantunut vaatetus. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin.
Jos tuotetta joutuu iholle, sitä on huuhdeltava hyvin vedellä.
Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

	Sivu: 3
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Silmäkosketus : Silmät huuhteltava vedellä varotoimenpiteenä.
Poistettava piilolasit.
Suojaa terve silmä.
Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

Nieltynä : 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.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Vesisuihku
Vaahto
Hiilidioksidi (CO2)
Jauhe

Soveltumattomat sammutusaineet : Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäreihin tai vesistöihin.

Vaaralliset palamistuotteet : Hiilivedyt
Hiilioksidit
hiilidioksidi ja hiilimonoksidi
Typpioksidit (NOx)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

	Sivu: 4
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Erityiset sammutusmenetelmät : Tuote on yhteensopiva tavanomaisten sammutusaineiden kanssa.

Lisätietoja : Tulipalon jäännöksiä ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Henkilöitä ei saa päästää leviämisalueelle ilmansuojavarusteita, ennen kuin puhdistus on suoritettu. Noudata kaikkia asiaankuuluvia liittovaltion, osavaltion ja paikallisia säädöksiä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin. Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin. Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoasitova aine, yleinen sideaine, sahanpuru). Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteen kohdasta 8. ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Huuhteluvettä on käsiteltävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

Palo- ja räjähdysuojaukset : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.

	Sivu: 5
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Erityisiä suojautumis- ja : Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Syöminen
hygieniaohteita ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Tupakointi
kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset : Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin
varastolle ja säiliöille ilmastoidussa tilassa. Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja
säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi.

Muut tiedot : 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

Ei sisällä aineita, joille on annettu työperäisen altistuksen raja-arvoja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet

Riittävän mekaanisen (yleinen ja / tai kohdepoisto) avulla altistus tulee ylläpitää alle altistumista
koskevissa (tarvittaessa) tai alle tason, joka aiheuttaa tiedossa, epäillään tai ilmeisiä
haittavaikutuksia.

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus : Ei tarvita normaaleissa käyttöolosuhteissa. Käytä
roiskevesisuojaus suojalaseja jos materiaali voitaisiin misted
tai roiskuu silmiin.

Käsiensuojaus

Huomautuksia : Sopivuudesta tietyille työpaikalle tulisi keskustella
suojakäsinevalmistajien kanssa.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Käytettävä sopivaa:
läpäisemätön vaatetus
Turvakengät
Kehon suojaus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen
määrän ja pitoisuuden mukaan.

	Sivu: 6
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: neste
Väri	: Hailakankeltainen
Haju	: Tietoja ei ole käytettävissä
Hajukynnys	: Tietoja ei ole käytettävissä
pH	: Ei määritettävissä
juoksevuuspiste	: < -33 °C
Kiehumispiste/kiehumisalue	: Tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	: 220 °C
Haihtumisnopeus	: Tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	: Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyssraja, ylempi	: Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyssraja, alempi	: Tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	: Tietoja ei ole käytettävissä
	Tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen höyryntiheys	: Tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	: Tietoja ei ole käytettävissä
Tiheys	: noin 0,95 g/cm ³ . (15 °C)
Liukoisuus (liukoisuudet)	
Vesiliukoisuus	: liukenematon
Liukoisuus muihin liuottimiin	: Tietoja ei ole käytettävissä
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	: Tietoja ei ole käytettävissä

	Sivu: 7
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Lämpöhajoaminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti
Viskositeetti, dynaaminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti, kinemaattinen : noin 145 mm²/s (40 °C)

Hapettavuus : Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

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

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : liika kuumuus

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Voimakkaat hapettimet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : hiilidioksidi ja hiilimonoksidi
Typpioksidit (NO_x)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Todennäköisiä : Hengitys
altistumisreittejä koskevat : Ihokosketus
tiedot : Roiskeet silmiin
: Nieleminen

	Sivu: 8
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

DI(2-ETHYLHEXYL) DIMERATE:

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

Ihosityövyttävyyssihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

DI(2-ETHYLHEXYL) DIMERATE:

Laji: Kani
Tulos: Ei ärsytä ihoa

Phenol, (dimethylamino)methyl-,polyisobutylene derivs.:

Tulos: Ei ärsytä ihoa

Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine:

Tulos: Ärsyttää ihoa

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Huomautuksia: Höyryt voivat ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

Aineosat:

DI(2-ETHYLHEXYL) DIMERATE:

Laji: Kani
Tulos: Ei ärsytä silmiä

Phenol, (dimethylamino)methyl-,polyisobutylene derivs.:

Tulos: Ei ärsytä silmiä

Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine:

Tulos: Silmien ärsytys

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen: Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Herkistyminen hengitysteitse: Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

	Sivu: 9
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinukohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinukohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosat:

DI(2-ETHYLHEXYL) DIMERATE

Ekotoksikologinen arviointi

Krooninen myrkyllisyys : Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.
vesieliöille

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aineosat:

DI(2-ETHYLHEXYL) DIMERATE

Biologinen hajoavuus : Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.
Biologinen hajoaminen: 40 %
Altistumisaika: 21 d

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Biokertyminen : Huomautuksia: Bioakkumulaatiopotentiaalia ei voi määrittää.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

	Sivu: 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei olennaista

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Voi mahdollisesti olla ympäristölle vaarallinen, jos sitä ei ole käsitelty tai hävitetty asianmukaisesti., Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Tuotetta ei saa päästää leviämään viemäriin, vesistöihin tai maaperään.
Ei saa liata lampia, vesistöjä tai oja kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä.
Lähetetään valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen.

Likaantunut pakkaus : Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö.
Hävitettävä kuten käyttämätön tuote.
Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.
Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR:

IATA – RAHTI:

IATA – MATKUSTAJA:

KANSAINVÄLINEN MERIKULJETUS – VAARALLISET TUOTTEET:

RID:

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR:

IATA – RAHTI:

IATA – MATKUSTAJA:

KANSAINVÄLINEN MERIKULJETUS – VAARALLISET TUOTTEET:

RID:

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

	Sivu: 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

ADR:

IATA – RAHTI:

IATA – MATKUSTAJA:

KANSAINVÄLINEN MERIKULJETUS – VAARALLISET TUOTTEET:

RID:

14.4 Pakkausryhmä

ADR:

IATA – RAHTI:

IATA – MATKUSTAJA:

KANSAINVÄLINEN MERIKULJETUS – VAARALLISET TUOTTEET:

RID:

14.5 Ympäristövaarat

ADR: Ei määritettävissä

IATA – RAHTI: Ei määritettävissä

IATA – MATKUSTAJA: Ei määritettävissä

RID: Ei määritettävissä

: Ei määritettävissä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

ei määritettävissä

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Aluksen tyyppi: ei määritettävissä

Hazard koodit: ei määritettävissä

Epäpuhtaus Luokka: ei määritettävissä

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 - Eriyistä huolta aiheuttavien aineiden : Ei määritettävissä
ehdokasluettelo (artikla 57).

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

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja : Ei määritettävissä

	Sivu: 12
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja
käytön rajoitukset (Liite XVII)

Asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä : Ei määritettävissä

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

TSCA	: Mainittu TSCA-luettelossa
DSL	Kaikki tämän tuotteen osa-aineet ovat Kanadan DSL listalla.
AICS	Ei luettelon mukainen
ENCS	Ei luettelon mukainen
KECI	Ei luettelon mukainen
PICCS	Ei luettelon mukainen
IECSC	Ei luettelon mukainen

Varasto

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 16: Muut tiedot

Lisätietoja

Muutettu viimeksi: 31.07.2016

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit.

H315	Ärsyttää ihoa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesielioille.

Lisätietoja

Muut tiedot : Tähän kerättyjen tietojen uskotaan, mutta ei taata, olevan

	Sivu: 13
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

tarkkoja – riippumatta siitä, ovatko ne peräisin yritykseltä vai eivät. Vastaanottajia kehoitetaan vahvistamaan etukäteen, että tiedot ovat ajantasaisia, asiaankuuluvia ja olosuhteisiin sopivia. Valvoline in Ympäristö, terveys ja turvallisuus -yksikkö (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500) on laatinut tämän tuoteturvallisuustiedotteen.

Tiedotteen laatimisessa käytetyt tärkeimmät lähteet

Luettelo ja lyhenteet, joita voitaisiin, mutta ei välttämättä ovat, käytetään tässä käyttöturvallisuustiedotteessa :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Biologisen altistumisen indikaattori (Biological Exposure Index)

CAS: Chemical Abstracts Service (yhdysvaltalaisen kemian seuran American Chemical Societyn osasto)

CMR: Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymiselle vaarallinen

Ecxx: Xx:n vaikuttava pitoisuus

FG: Elintarvikelaatu

GHS: Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals)

H-lauseke: Vaaralauseke (H-statement)

IATA: Kansainvälinen ilmakuljetusliitto (International Air Transport Association)

IATA-DGR: Kansainvälisen ilmakuljetusliiton (IATA) määräykset koskien vaarallisten aineiden ilmakuljetuksia

ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO): Kansainvälisen siviili-ilmailujärjestön tekniset määräykset

ICxx: Aineen xx estopitoisuus

IMDG: Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetus (International Maritime Code for Dangerous Goods)

ISO: Kansainvälinen standardisointijärjestö (International Organization for Standardization)

LCxx: Kuolemaan johtava pitoisuus xx %:lla testipopulaatiosta

LDxx: Kuolemaan johtava annos xx %:lla testipopulaatiosta

logPow: oktanoli-vesi-jakaantumiskerroin

N.O.S. : Muutoin erittelemättömät

OECD: Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö (Organization for Economic Co-operation and Development)

OEL: Työperäisen altistuksen raja-arvot

PBT: Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen

PEC: Arvioitu haitallinen pitoisuus

PEL: Sallitun altistuksen raja-arvo

PNEC: Arvioitu haitaton pitoisuus

PPE: Henkilökohtaiset suojavarusteet

P-lauseke: Turvalauseke (P-statement)

STEL: Lyhytaikaisen altistumisen raja

STOT: Elinkohtainen myrkyllisyys

HTP: Haitalliseksi tunnettu pitoisuus (TLV)

TWA: Aikapainotettu keskiarvo

	Sivu: 14
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 31.07.2016
	Päiväys: 28.09.2022
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000262093
Valvoline™ VAL RACING 2T BLUE ™ Tavaramerkki, Valvoline tai sen tytäryhtiöt, resteröity useissa maissa 867952	Versio: 1.1

vPvB: Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä
WEL: Työperäisen altistumisen raja-arvo

ABM: Alankomaiden vesistövaarallisuusluokka
ADNR: Sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetusta
ADR: Sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
CLP: Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen
KTA: Kemikaaliturvallisuusarviointi
KTR: Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL: Vaikutukseton altistumistaso
EINECS: Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo
ELINCS: Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelo
REACH: Kemikaalien rekisteröinti-, arviointi-, rajoitus- ja lupamenettely
RID: Vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat määräykset
R-lauseke: Vaaraa osoittava standardilauseke
S-lauseke: Turvallisuustoimenpiteitä osoittavat standardilausekkeet
WGK: Saksan vesistövaarallisuusluokka