


| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 1 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

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™ ATF PRO 236.14

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus ja käyttörajoitukset

Aineen ja/tai seoksen : Voiteluaine
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)

Vaaraton aine tai seos.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vaaraton aine tai seos.


Lisämerkinnät:

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
EUH208 Sisältää Alkyl amine. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Lisäohjeet

Tietoa ei ole käytettävissä.

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 2 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

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 (%) |
|---|--|--|-------------------|
| Voiteluöljyt (Maaöljy), C20-50, Vetykäsitelty Neutraali Öljypohjainen | 72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx | Asp. Tox.1; H304 | >= 90 - <= 100 |

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.
Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
Potilasta ei saa jättää ilman valvontaa.
- 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.
Ensiapu ei ole normaalisti tarpeen. On kuitenkin suositeltavaa, että avoimet alueet puhdistetaan pesemällä vedellä ja saippualla.
Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
- Silmäkosketus : Silmät huuhdeltava 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

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 3 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

kautta.

Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet : Merkkejä ja oireita altistumisesta tälle materiaalille hengitettäessä, nieltäessä ja/tai materiaalin tunkeutuessa ihon lävitse voivat olla:
Ruuansulatushäiriöitä (pahoinvointi, oksentelu, ripuli)
ärsytys (nenä, kurkku, hengitystiet)

Vaarat : Henkeenvetäminen voi aiheuttaa keuhkopöhöä ja keuhkokuumetta.

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 : Jos tuote kuumennetaan yli sen leimahduspiste se tuottaa höyryjä riittää ylläpitämään palamista. Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja voivat kulkeutua maata pitkin ja syttyä lämmön, merkkivalot, muut liekit ja syttymislähteet paikoissa lähellä pisteen julkaisu.
Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäriin tai vesistöihin.

Vaaralliset palamistuotteet : hiilidioksidi ja hiilimonoksidi

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

Erityiset : Tuote on yhteensopiva tavanomaisten sammutusaineiden

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 4 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

sammutusmenetelmät kanssa.

Lisätietoja : Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suoja-aimet : Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Henkilöitä ei saa päästää leviämialueelle ilmansuojaruusteita, 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.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoositova 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 : Ei saa hengittää höyryjä/pölyä. Ei saa tupakoida. Henkilöiden, joilla esiintyy ihon herkistymisongelmia tai astmaa, allergioita, pitkäaikainen tai uusiutuva hengitystiesairaus, ei tulisi työskennellä prosesseissa, joissa tätä seosta käytetään. Astia on tyhjänä vaarallinen. Vältettävä altistumista - ohjeet luettava ennen käyttöä. 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.

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 5 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

- Palo- ja räjähdysuojauus : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.
- Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.
- 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 henkilösuojaimet

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

Silmiensuojauus : Ei tarvita normaaleissa käyttöolosuhteissa. Käytä roiskevesisuojuatulla suojualaseja jos materiaali voitaisiin misted tai roiskuu silmiin.

Käsiensuojauus

Huomautuksia : Sopivuudesta tietylle työpaikalle tulisi keskustella suojuakäsinevalmistajien kanssa.


Ihonsuojauus / Kehon suojuauus : Käytettävä sopivaa: läpäisemätön vaatetus
Turvakengät
Kehon suojuauus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen määrän ja pitoisuuden mukaan.
Hävitä käsineet, joissa näkyy repeämiä, hyvin pieniä reikiä tai kulumisen merkkejä.

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 6 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | | |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------|
| Olomuoto | : | neste |
| Väri | : | punainen |
| Haju | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Hajukynnys | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| pH | : | Ei määritettävissä |
| juoksevuuspiste | : | -51 °C |
| Kiehumispiste/kiehumisalue | : | ei määritetty |
| Leimahduspiste | : | 200 °C |
| Haihtumisnopeus | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Räjähdyksäraja, ylempi | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Räjähdyksäraja, alempi | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Höyrynpaine | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Suhteellinen höyryntiheys | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Suhteellinen tiheys | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Tiheys | : | 0,848 g/cm ³ . (15 °C) |
| Liukoisuus (liukoisuudet) | | |
| Vesiliukoisuus | : | sekoittumaton |
| Liukoisuus muihin liuottimiin | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Jakautumiskerroin: n-oktanolii/vesi | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Lämpöhajoaminen | : | Tietoja ei ole käytettävissä |

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 7 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| 866737 | | Versio: 1.1 |

Viskositeetti
Viskositeetti, dynaaminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti, kinemaattinen : 29,6 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

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Voimakkaat hapettimet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

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


Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

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

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

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 8 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

kautta

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta): > 5,58 mg/l
 Altistumisaika: 4 h
 Koeilmakehä: pöly/sumu
 Arvio: Ei luokiteltu akuutisti toksiseksi hengitettynä GHS-järjestelmän mukaan.
 Huomautuksia: Tällä annoksella ei havaittu kuolleisuutta.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (kani): > 5.000 mg/kg
 Huomautuksia: Tällä annoksella ei havaittu kuolleisuutta.

Ihosityövyttävyyssihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Huomautuksia: Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä herkissä henkilöissä.

Aineosat:

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

Laji: Kani
 Tulos: Ei ärsytä ihoa

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Huomautuksia: Ei todennäköisesti aiheuta silmien ärsytystä taivammaa.

Aineosat:

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

Laji: Kani
 Tulos: Ei ärsytä silmiä

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen: Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.
 Herkistyminen hengitysteitse: Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.


Tuote:

Huomautuksia: Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Aineosat:

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

Koetyyppi: Buehler Test
 Laji: Marsut
 Arvio: Ei aiheuta ihon herkistymistä.

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 9 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

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.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

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

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle


12.1 Myrkyllisyys

Aineosat:

Voiteluöljyt (Maaöljy), C20-50, Vetykäsitelty Neutraali Öljypohjainen

Myrkyllisyys kalalle : LL50 (Pimephales promelas (rasvapäämutu)): > 100 mg/l
 Altistumisaika: 96 h
 Koetyyppi: staattinen testi
 Tutkittu aine: WAF
 Menetelmä: OECD:n testiohje 203
 Huomautuksia: Ei myrkyllisyyttä liukoisuusrajalla

Myrkyllisyys Daphnialle ja : EL50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 10.000 mg/l
 muille veden
 selkärangattomille Altistumisaika: 48 h
 Koetyyppi: staattinen testi
 Tutkittu aine: WAF
 Menetelmä: OECD TG 202

| | |
|--|---|
|  | |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | Päiväys: 13.09.2022 |
| | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | Versio: 1.1 |
| 866737 | |

Myrkyllisyys leville : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (vihherlevä)): >= 100 mg/l
Päätepiste: Kasvun estäminen
Altistumisaika: 72 h
Koetyyppi: staattinen testi
Tutkittu aine: WAF
Menetelmä: OECD TG 201

Myrkyllisyys kalalle : NOELR: Laskettu >= 1.000 mg/l
(Krooninen myrkyllisyys) Altistumisaika: 14 d
Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)

Myrkyllisyys Daphnialle ja : NOEL: 10 mg/l
muille veden Altistumisaika: 21 d
selkärangattomille Laji: Daphnia (Vesikirppu)
(Krooninen myrkyllisyys) Tutkittu aine: WAF
Menetelmä: OECD TG 211

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aineosat:

Voiteluöljyt (Maaöljy), C20-50, Vetykäsitelty Neutraali Öljypohjainen
Biologinen hajoavuus : Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.
Biologinen hajoaminen: 2 - 4 %
Altistumisaika: 28 d
Menetelmä: OECD TG 301 B

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Biokertyminen : Huomautuksia: Bioakkumulaatiopotentiaalia ei voi määrittää.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei olennaista

12.6 Muut haitalliset vaikutukset


Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Jätettä ei saa päästää viemäriin.

| | |
|--|---|
|  | |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | Päiväys: 13.09.2022 |
| | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | Versio: 1.1 |
| 866737 | |

Ei saa liata lampia, vesistöjä tai oja kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä.

Lähetetään valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen.

Likaantunut pakkaus

: Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö.
Hävittävä 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

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

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 12 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |

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 ehdokasluettelo (artikla 57) : Ei määritettävissä
- REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä
- REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII) : Voiteluöljyt (Maaöljy), C20-50, Vetykäsitelty Neutraali Öljypohjainen
- Asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä : Ei määritettävissä


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

Ei määritettävissä

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

TSCA : Mainittu TSCA-luettelossa

DSL Kaikki tämän tuotteen osa-aineet ovat Kanadan DSL listalla.

| | |
|--|---|
|  | |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | Päiväys: 13.09.2022 |
| | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | Versio: 1.1 |
| 866737 | |

| | |
|-------|--|
| AICS | Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen |
| ENCS | Ei luettelon mukainen |
| KECI | Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen |
| PICCS | Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen |
| IECSC | Mainittu luettelossa, tai 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.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Muut tiedot : Tähän kerättyjen tietojen uskotaan, mutta ei taata, olevan 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 (yhdyshälyntäläisen kemian seuran American Chemical Societyn osasto)

CMR: Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymiselle vaarallinen

| | |
|--|---|
|  | |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | Päiväys: 13.09.2022 |
| | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | Versio: 1.1 |
| 866737 | |

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 suojarusteet
 P-lauseke: Turvalauseke (P-statement)
 STEL: Lyhytaikaisen altistumisen raja
 STOT: Elinkohtainen myrkyllisyys
 HTP: Haitalliseksi tunnettu pitoisuus (TLV)
 TWA: Aikapainotettu keskiarvo
 vPvB: Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä
 WEL: Työperäisen altistumisen raja-arvo

ABM: Alankomaiden vesistövaarallisuusluokka
 ADN: 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

| | | |
|--|--|---|
|  | | Sivu: 15 |
| KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE | | Muutettu viimeksi: 31.07.2016 |
| | | Päiväys: 13.09.2022 |
| | | Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 000000261491 |
| Valvoline™ ATF PRO 236.14 | | Versio: 1.1 |
| 866737 | | |