

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Öljyvuotojen tiivisteaine

Artikla-no

34-205

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

Tietoja ei ole käytettävissä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

BILTEMA SUOMI OY

Osoite

Iltaruskontie 2

FIN-00750 Helsinki

Suomi

Puhelin

+358 9 427 05 830

Sähköposti

kundservice@biltema.com

Verkkosivu

www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH210

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Tämä tuote ei täytä REACH-asetuksen, liite XIII mukaisia PBT-/vPvB-kriteereitä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
Tisleet (maaöljy), vetykäs- itellyt raskaat parafiiniset	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	60 - 80%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Tisleet (maaöljy), vetykäs- itellyt kevyet parafiiniset; Per- usöljy - täsmentämätön	64742-55-8 265-158-7 - 649-468-00-3	15 - 25%	Carc. 1B	H350 - -	L
2-metoksi-1-metyylietyyli- asetaat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791- 29-0000 -	1 - 3%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226, H336 - -	-

Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.
Yhdenmukaistettua luokitusta syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei sovelleta, koska aine sisältää alle 3 % DMSO:lla uutettavaa materiaalia IP 346:n mukaan mitattuna. "Polysyklisten aromaattisten aineiden määrittäminen käytännössä perusvoiteluöljyissä ja asfalttivapaissa öljyfraktioissa - dimetyylisulfoksidin käyttöä koskeva menetelmä" (CLP, liite VI, huomautus L).

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Hengitys

Huuhtelee nenä, suu ja kurkku vedellä. Jos hengitysvaikeuksia, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

Iho

Pese runsaalla vedellä/saippualla. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Silmät

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Nieleminen

Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. SYLJE huuhteluvesi pois. Ei saa oksennuttaa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

Muut

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote läsnä olevalle lääkärille.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua.

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja. : hiilioksidit , Hiilimonoksidi
Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön. Hävitä palovesi voimassa olevien määräysten mukaisesti.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä aina täyttä palontorjuntavarustusta. Käytä hengityksensuojainta. Tulipalon sattuessa: Evakuoialue.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Pidä luvattomat ja suojaamattomat henkilöt turvallisella etäisyydellä. Erityinen liukastumisvaara vuodon yhteydessä.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Pidä luvattomat ja suojaamattomat henkilöt turvallisella etäisyydellä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Dekontaminoinnin jälkeiset jäännökset jätetään ongelmajätteeksi.
Imeytä neste inerttiin imuaineeseen, kuten vermikuliittiin, kerää materiaali ja lähetä se hävitettäväksi.
Kontaminoituneet pinnat tulisi puhdistaa välittömästi seuraavalla aineella: Huuhtelee sitten leikkialue runsaalla vedellä. Pienet vuodot voidaan pyyhkiä liinalla tai vastaavalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Vältä kosketusta raskauden ja imetyksen aikana.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Avatut astiat on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi.
Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojaa auringonvalolta. Varastoi erillään yhteensopimattomista materiaaleista (katso kohta 10).

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen

Ei sisällä sellaisia määriä aineita, jotka ylittäisivät työperäistä altistumista koskevien raja-arvojen pitoisuusrajat.

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m³	Lähde	Huomautus	Vuosi
2-metoksi-1-metyylietyyliasetaatii	108-65-6 203-603-9	50 270	100 550	-	-	-

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	275 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	33 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset
2-metoksi-1-metyyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	320 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
2-metoksi-1-metyyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	796 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
2-metoksi-1-metyyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	550 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
2-metoksi-1-metyyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	33 mg/m³	Kuluttajat	Paikalliset
2-metoksi-1-metyyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	36 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset

PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	PNEC	Makea vesi	0,635 mg/l
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	PNEC	Merivesi	0,0635 mg/l
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	PNEC	Jätevesilaitos	100 mg/l
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	3,29 mg/kg
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti (108-65-6/203-603-9)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	0,329 mg/kg
2-metoksi-1-metyyletylacetat (108-65-6/203-603-9)	PNEC	Maaperä	0,29 mg/kg

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilösuojaimien symbolit



Silmien / kasvonsuojain

Jos on roiskevaara, käytä: Sangalliset suojalasit

Käsien suojaus

Käytä sopivia suojakäsineitä. Suositeltava materiaali: NBR (Nitrilikumi) , 0,38 mm , > 240 min

Muu ihon suojaus

Suojavaatteiden käyttö jos välttämätöntä

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

On vältettävä poistoa ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste

Väri

vaaleankeltainen

Haju

Ominaista

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

> 150 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

> 201 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti

575 mm²/s (40 °C)

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

käytännössä liukenematon

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0,885 g/cm³

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja voimakkaat pelkistimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tietoja ei ole käytettävissä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista
Tiedot perustuvat aineosien tietoihin ja vastaavien tuotteiden toksikologiaan.

Välitön myrkyllisyys
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
2-metoksi-1-metyyli-etyyliasettaatti 108-65-6 / 203-603-9	LD50	>5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta
2-metoksi-1-metyyli-etyyliasettaatti 108-65-6 / 203-603-9	LD50	>5000 mg/kg	lhokosketus	-	Kani
2-metoksi-1-metyyli-etyyliasettaatti 108-65-6 / 203-603-9	LC50	>23,5 mg/L	Hengittäminen	-	Rotta
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset 64742-54-7 / 265-157-1	LD50	> 5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset 64742-54-7 / 265-157-1	LD50	> 5000 mg/kg	dermaali	-	Kani
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset 64742-54-7 / 265-157-1	-	5,53 mg/L	Hengittäminen	-	Rotta
Tisle (maaöljy) vetykäsittely kevyt 64742-55-8 / 265-158-7	LD50	>5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta
Tisle (maaöljy) vetykäsittely kevyt 64742-55-8 / 265-158-7	LD50	>5000 mg/kg	lhokosketus	-	Kani
Tisle (maaöljy) vetykäsittely kevyt 64742-55-8 / 265-158-7	LC50	>5,53 mg/l	Hengittäminen	4h	Rotta

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
158-7					

Ihosityövyttävyyssihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. Lievästi ärsyttävä

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. Ärsyttävä

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toistuvan annostelun toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Altistumisreitti	Laji	Tulos	Altistumisaika / Altistumisen frek- venssi	Menetelmä/ohje
Tisle (maaöljy) vetykäsitelty kevyt -	suun kautta	Rotta, miespuolinen	125 mg/kgbw/d	90 d	OECD 408
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska -	suun kautta	Rotta	125 mg/kgbw	90 d	LOAEL

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Ei ole poissuljettua, että suuret päästöt tai toistuvat pienemmät päästöt voivat vaikuttaa haitallisesti ympäristöön. Estä päästäminen viemäriin, maaperään tai vesistöön.

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset 64742-54-7	LC50	>100 mg/L	-	Pimephales pro- melas (paksupään- aarmu)	-
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset 64742-54-7	-	1000 mg/L	-	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	NOEC
Tisle (maaöljy) vetykäsittely kevyt 64742-55-8	IC50	>100 mg/L	-	Pimephales pro- melas (paksupään- aarmu)	-
Tisle (maaöljy) vetykäsittely kevyt 64742-55-8	-	>1000 mg/L	-	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	NOEC
2-metoksi-1-metyyli- etyyliasetatti 108-65-6	LC50	134 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset 64742-54-7	-	>100 mg/L	-	Pseudokirchneriella subcapitata	NOEC
Tisle (maaöljy) vetykäsittely kevyt 64742-55-8	-	>100 mg/L	-	Pseudokirchneriella subcapitata	NOEC
2-metoksi-1-metyyli- etyyliasetatti 108-65-6	IC50	>1000 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat parafiiniset 64742-54-7	EC50	>10000 mg/L	-	Daphnia magna (vesikirppu)	-
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat parafiiniset 64742-54-7	-	10 mg/L	-	Daphnia magna (vesikirppu)	NOEC
Tisle (maaöljy) vetykäsitelty kevyt 64742-55-8	EC50	>10000 mg/L	-	Daphnia magna (vesikirppu)	-
Tisle (maaöljy) vetykäsitelty kevyt 64742-55-8	-	10 mg/L	-	Daphnia magna (vesikirppu)	NOEC
2-metoksi-1-metyyli- etyyliasettaatti 108-65-6	EC50	408 mg/L	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Vaikeasti biohajoava.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Kesto	Tulos	Menetelmä/ohje
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat parafiiniset 64742-54-7	28 d	31 %	OECD 301 F
Tisle (maaöljy) vetykäsitelty kevyt 64742-55-8	28 d	31%	OECD 301 F
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti 108-65-6	28 d	83 %	-

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Biokertyvää vaikutusta ei voida sulkea pois.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	LogKow / LogPow
2-metoksi-1-metyylietyyliasettaatti	LogPow: 1,2

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	LogKow / LogPow
108-65-6	

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Siirtyvyys

Tietoja ei saatavilla

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

Pakkaus

Tyhjät ja puhdistetut pakkaukset voidaan jättää kierrätykseen tai poltettavaksi ja lajitella muoviksi.

jätekoodia	Jätteen kuvaus
13 02 05*	mineraalipohjaiset klooraamattomat moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti. Jäteluokka on ohjeellinen ja riippuu siitä, miten jäte on syntynyt. Pakkaukset, joissa on tuotteen jäännösisältöä, on hävitettävä samalla tavalla kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Öljyvuotojen tiivisteaine

- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta
- 14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta
- 14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta
- 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta
- Muut

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

Öljyvuotojen tiivisteaine

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet

ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ADR - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
ATE - Välittömän myrkyllisyyden arviointi
C&L - Luokitus ja merkinnät
CLP - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008
CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen
CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL - Johdettu vaikutukseton taso
ECHA - Euroopan kemikaalivirasto
GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä
IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IMDG - Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö
Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi
LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa
LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)
LoW - Jäteluettelo
OEL - Työperäisen altistumisen raja-arvo
PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine
PNEC - Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetus (EY) N:o 1907/2006
RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset
SCBA - Kannettava paineilmalaitte
STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys
SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita
UFI - Yksilöllinen koostumustunniste
vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

Lause tarkoittaa

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1
Carc. 1B - Syöpävaarallisuus, kategoria 1B
Flam. Liq. 3 - Tulenarat nesteet, kategoria 3
STOT SE 3 - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3
H226 Syttyvä neste ja höyry.
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H350 Saattaa aiheuttaa syöpää.
EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.