

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Lamppuöljy

Artikla-no

36-0440

UFI-koodi

Y140-4045-800F-5E79

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

Tuotetyyppi

Sytytysneste

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite
Iltaruskontie 2
FIN-00750 Helsinki
Suomi

Puhelin
+358 9 427 05 830

Sähköposti
kundservice@biltema.com

Verkkosivu
www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

+358 9 427 05 830

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Ei

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

Luokittelu

Aspiraatiovaara, kategoria 1

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

Vaaralauseke

H304

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH066

2.2 Merkinnät*Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät***Varoitusmerkit****Signal sana**

Vaara

Vaaralauseke

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P331 Ei saa oksennuttaa.

P405 Varastoi lukitussa tilassa.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus kierrätysasema.

P301 + P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys

MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/.

Muut tiedot

Sisältää : HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATISET

2.3 Muut vaarat

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

Tällä nesteellä täytetyt lamput on säilytettävä poissa lasten ulottuvilta.

Pienikin määrä lamppuöljyä nieltynä tai jo lampunsydämen imeskely saattaa aiheuttaa hengenvaarallisen keuhkovaurion.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

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
HIILIVEDYT, C10-C13, N- ALKAANIT, <2 % AROMAATTIA	- 929-018-5 01-2119475608-26 -	100%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-

Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

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

Hengitys

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
Laita potilas lepäämään rauhalliseen paikkaan, peitä huovalla ja pidä lämpimänä.
Hengitysvaikeuksissa tai hengityksen pysähtyessä annettava tekohengitystä. Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Iho

JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE: Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdeltava välittömästi vedellä useita minutteja. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Silmät

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdeltava välittömästi vedellä useita minutteja. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkärin hoitoon.

Nieleminen

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. SYLJE huuhteluvesi pois.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Iho

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

Silmät

Roiskeet silmiin : Ärsyttää silmiä.

Nieleminen

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: pahoinvointi ja Oksentaminen

Kemiallinen keuhkokuume voi ilmaantua jopa 24 tuntia nielemisen jälkeen tai jos mahan sisältö joutuu keuhkoihin oksentamisen aikana.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Ota yhteys lääkäriin. Ei tunnettuja oireita toistaiseksi.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet**Sopivat sammutusaineet**

Jauhe tai , alkoholinkestävä vaahto Hiilidioksidi . Käytä palon sammuttamiseen vesi.

Sopimattomat sammutusaineet

Terävä vesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa voi vapautua syttyviä höyryjä, jotka voivat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

Huomaa, että sammutusvesi voi sisältää myrkyllisiä tai muuten haitallisia aineita.

Palovammoja muodostuessaan savua, joka sisältää haitallisia kaasuja (hiilimonoksidia ja hiilidioksidia) ja jos epätäydellistä palaminen, aldehydit ja muut myrkylliset, vaaralliset, ärsyttävät tai ympäristölle vaaralliset aineet.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Käytä tulipalon sattuessa raitista ilmaa.

Käytä täyden peiton suojavaatetusta.

Tulipalon lähellä olevat säiliöt on siirrettävä välittömästi tai jäähdytettävä vedellä.

Pidä luvattomat ja suojaamattomat henkilöt turvallisella etäisyydellä.

Lamppuöljy

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita (katso kohta 8).
Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.
Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle.
Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta
Erityinen liukastumisvaara vuodon yhteydessä.
Pidä luvattomat ja suojaamattomat henkilöt turvallisella etäisyydellä.
Sammuta laite avotulella, hehkulla tai muulla lämmöllä.
Suojele veteen päästettäessä ota välittömästi yhteyttä pelastuspalveluun puh.
Käytä kemikaalisuojapukua, kun puhdistat suurempia roiskeita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin
Suuri määrä vuotoja: Ota yhteyttä pelastuspalveluun.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä neste inerttiin imuaineeseen, kuten vermikuliittiin, kerää materiaali ja lähetä se hävitettäväksi.
Dekontaminoinnin jälkeiset jäännökset jätetään ongelmajätteeksi.
Jätteiden hävityksestä neuvoteltava vastuussa olevan viranomaisen kanssa. Ei tunnettuja oireita toistaiseksi.
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

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

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet Henkilökohtaiset suojarusteet: katso kohta 8
Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Henkilökohtaiset suojarusteet: katso kohta 8
Suoja lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinäohti.
Vältä höyryn hengittämistä.
Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle.
Pidä tämä tuote pois ruoasta ja pois lasten ja lemmikkien ulottuvilta.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Pese kätet huolellisesti käsittelyn jälkeen.
Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tuote on varastoitava niin, että terveys- ja ympäristöriskit estetään.

Vältä kosketusta ihmisten ja eläinten kanssa äläkä päästä irti

päästää tuote herkkään ympäristöön.

Säilytä lasten ulottumattomissa.

Säilytä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

Varastoitava viileässä ja kuivassa paikassa.

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Älä säilytä yhteensopimattomien materiaalien lähellä. Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista

Käytä aina sinetöityä ja selvästi merkittyä pakkausta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohta 1,2

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei ole käytettävissä

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Työpaikan ilmanvaihdon tulee varmistaa voimassa olevan työympäristölainsäädännön vaatimukset täyttävä ilmanlaatu.

Silmien / kasvonsuojain

Silmien suojausta on käytettävä, jos on olemassa vaara suorasta kosketuksesta tai roiskeista.

Käsien suojaus

Käytä EN374 standardin mukaisia suojakäsineitä Suositeltavat käsiensuojausvalmisteet : Butyylikumi Viton

FKM (fluorikumi)

Tunkeutumisaika : >240 min

Sopivin käsine tulee valita käsinetoimittajaa neuvotellen ottaen huomioon sen riskinarviointi.

tietty työvaihe ja käsiteltävien kemikaalien ominaisuudet. Huomaa, että materiaalin läpimurtoaika altistuksen kesto, lämpötilaolosuhteet, hankaus ja paljon muuta.

Muu ihon suojaus

Älä käytä synteettisistä materiaaleista valmistettuja vaatteita, jotka voivat aiheuttaa staattista sähköä.

Käytä antistaattisia kenkiä ja työvaatteita.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

Suodatintyyppi: A

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Katso kohta 12

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

Muut

Altistuksen raja-arvot

Tuotteen tai sen komponenttien aiheuttamat vaarat tulee ottaa huomioon kunkin työvaiheen riskiarvioinnissa voimassa olevan työympäristölainsäädännön mukaisesti. Riskiarviointi on tarkistettava säännöllisesti ja päivitettävä tarpeellista.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

Väri

kirkas

Haju

Lievä

Sulamispiste / jäätymispiste

-15 °C

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

150 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

0,6 - 7 %

Leimahduspiste

> 78 °C

Itsesyttymislämpötila

228 °C

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

6,5

Kinemaattinen viskositeetti1,66 mm²/s (20 °C)**Liukoisuus**

Tietoja ei ole käytettävissä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

Vesiliukoisuus

käytännössä liukenematon

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrinpaine

0,04 kPa

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen tiheys

0,8 kg/l

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Voi päästää haihtuvia, syttyviä höyryjä. Vältä käsittelyä lämmön ja sytytyslähteiden lähellä

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa. Vältä käsittelyä lämmön ja sytytyslähteiden lähellä

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältä kosketusta hapettimien kanssa ja kosketusta voimakkaiden happojen kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Höyryjen hengittäminen tai tuotteen nieleminen voi aiheuttaa haitallisia vaikutuksia munuaisiin, maksaan ja keskushermostoon. Muita oireita voivat olla päänsärky, huimaus, väsymys, uneliaisuus, oksentelu, vatsakipu tai äärimmäisissä tapauksissa tajuttomuus.

Välitön myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu välittömäksi myrkylliseksi.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATISET 929-018-5	LD50	> 2000 mg/kg	Ihokosketus	24h	Kani
HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATISET 929-018-5	LC50	> 5000 mg/l	inhalatiivinen	4h	Rotta
HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATISET 929-018-5	LD50	> 2000 mg/kg	suun kautta	24h	Rotta

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei ärsyttävää vaikutusta silmiin ja limakalvoille.

Hengitysteiden tai ihon herkistytminen

Tuotetta ei ole luokiteltu herkistäväksi.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tämän seoksen aineille ei ole raportoitu mutageenisia vaikutuksia.

Mutageenisisyys

Tämän seoksen aineille ei ole raportoitu mutageenisia vaikutuksia.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei viitteitä syöpää aiheuttavasta vaikutuksesta ihmiselle.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tämän seoksen aineille ei ole raportoitu lisääntymistoksisuutta.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Kemiallinen keuhkokuume voi ilmaantua jopa 24 tuntia nielemisen jälkeen tai jos mahan sisältö joutuu keuhkoihin oksentamisen aikana.

Huomioi oksentaessa aspiraation vaara.

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei määritelty

Muut tiedot

Ei määritelty

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys**

Tuotetta ei saa merkitä ympäristölle vaaralliseksi.

Ei ole poissuljettua, että suuret päästöt tai toistuvat pienemmät päästöt voivat vaikuttaa haitallisesti ympäristöön.

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin

Välitön myrkyllisyys vesieläimille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto
HIILIVEDYT, C10-C13, N- ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATISET 929-018-5	LC50	1000 mg/l	96h

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATISET 929-018-5	LC50	> 1000 mg/l	48h	Daphnia magna (vesikirppu)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Pysyvyys ja hajoavuus**

Helposti biohajoavat hydraulioöljyt

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Siirtyvyys**

Imeytyy helposti maaperään. Tuote ei sekoitu veteen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei määritelty

12.7 Muut haitalliset vaikutukset**Muut haitalliset vaikutukset**

Veteen muodostuvat kalvot voivat vaikuttaa hapen kulkeutumiseen ja vahingoittaa organismeja.

Öljytuotteet voivat tuhota turkin ja höyhenen eristyskyvyn, jolloin merilinnut ja merinisäkkäät voivat jäätä kuolemaan.

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin.

Sisältö/pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.

Tyhjä, huuhdellut pakkaukset jätetään kierrätykseen mahdollisuuksien mukaan.

Ks. Jätteistä annettu direktiivi 2008/98 / EY.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Lamppuöljy

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

Ei sovelleta

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 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovelleta

Muut

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

ei mitään Kemikaaliturvallisuusraportti

KOHTA 16: Muut tiedot

Lause tarkoittaa

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.