

VASELINSPRAY

Päiväys: 2.6.2014

Edellinen päiväys: 25.4.2014

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
- 1.1.1 Kauppanimi**
VASELINSPRAY
- 1.1.2 Tunnuskoodi**
39126
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- 1.2.1 Käyttötarkoitus**
Sitkostettu öljy, pysyvään voiteluun.
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- 1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**
KiiltoClean Oy
- Katuosoite** Tengströminkatu 6
Postinumero ja -toimipaikka 20360 Turku, Finland
Postiosoite PL 157
Postinumero ja -toimipaikka FI-20101 Turku, Finland
Puhelin +358 (0)207 710 400
Telefax +358 (0)207 710 402
Y-tunnus 1799926-0
Sähköposti asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
- 1.4.1 Numero, nimi ja osoite**
HUS/ Myrkytystietokeskus: PL 340, 00029 HUS, p. 09-471 977

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****1272/2008 (CLP)**

Flam. Aerosol 1, H222

Flam. Aerosol 1, H229

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

67/548/EEC - 1999/45/EC

F+; R12-38-51/53-67

2.2 Merkinnät**1272/2008 (CLP)**

GHS09 - GHS07 - GHS02

Huomiosana **Vaara****Vaaralausekkeet**

H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.

H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

H315 Ärsyttää ihoa.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. - Tupakointi kielletty.

P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

P251 Painesäiliö: Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

P410+P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/ 122 °F lämpötiloille.



VASELINSPRAY

Päiväys: 2.6.2014

Edellinen päiväys: 25.4.2014

- 2.3 Muut vaarat**
Ei tiedossa.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.2 Seokset**
Vaaraa aiheuttavat aineosat
- | CAS-numero ja rek.nro | EINECS | Aineosan nimi | Pitoisuus | Luokitus |
|-----------------------|-----------|---|-----------|--|
| 64742-49-0 | 265-151-9 | Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt | 30 - 40 % | R12,38,51/53,65,67
Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336 |
| 106-97-8 | 200-857-2 | Butaani | 10 - 20 % | F+; R12;
Flam. Gas 1, H220; Press. Gas |
| 74-98-6 | 200-827-9 | Propaani | 10 - 20 % | F+; R12;
Flam. Gas 1, H220; Press. Gas |
| 68037-01-4 | | Voiteluöljyt | 20 - 40 % | - |
- 3.3 Muut tiedot**
Aerosoli, jossa on palava sisältö .

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- 4.1.2 Hengitys**
Mikäli höyryille altistuneella esiintyy epätavallista väsymystä tai pahoinvointia, hänet siirretään raittiiseen ilmaan. Oireiden jatkuessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- 4.1.3 Iho**
Iho pestään vedellä ja saippualla. Ärsytyksen jatkuessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**
Silmät huuhdellaan runsaalla vesimäärällä luomet auki pitäen. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- 4.1.5 Nieleminen**
Huuhdeltava suu. Otettava yhteys lääkäriin. Ei saa oksennuttaa.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
Hoito oireiden mukaisesti.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.1.1 Sopivat sammutusaineet**
Jauhe, hiilidioksidi. Tölkkien jäähdytys vedellä.
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
PALO-JA RÄJÄHDYSVAARAT: Sisältää erittäin helposti syttyvää nesteytettyä kaasua, joka on ilmaa raskaampaa ja joka voi muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen. Tulipalon sattuessa tai muuten korkeassa lämpötilassa tölkit hajoavat ja sisältö syttyy palamaan.
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 5.4 Muita ohjeita**
Varottava tölkkejä, joita painepurkaus tölkkien rikkoutuessa saattaa lennättää.

VASELINSPRAY

Päiväys: 2.6.2014

Edellinen päiväys: 25.4.2014

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Noudata yleistä huolellisuutta.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää ympäristöön.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Vuodot imeytetään hiekkaan, maa-ainekseen tai muuhun sopivaan imeytysaineeseen. Imeytysaineet kerätään talteen asianmukaiseen ja asianmukaisesti etiketöityyn astiaan hävittämistä varten. Hävitys paikallisten viranomaismääräysten mukaisesti. Pintojen puhdistus vedellä ja tavanomaisilla puhdistusaineilla.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Estetään tuotteen leviäminen viemäriin (räjähdysvaara).

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Vältettävä kipinäointia. Tupakointi kielletty.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa. Suojattava auringonpaisteelta, kuumuudelta ja sytytyslähteiltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei ole.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- 8.1.1 HTP-arvot**
- | | | |
|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Teollisuusbensiini (maaöljy), | 500 ppm (8 h) | 630 ppm (15 min) |
| vetykäsittely kevyt, | 1800 mg/m ³ (8 h) | 2300 mg/m ³ (15 min) |
| Butaani | 800 ppm (8 h) | 1000 ppm (15 min) |
| | 1900 mg/m ³ (8 h) | 2400 mg/m ³ (15 min) |
| Propani | 800 ppm (8 h) | 1100 ppm (15 min) |
| | 1500 mg/m ³ (8 h) | 2000 mg/m ³ (15 min) |
- 8.1.4 DNEL**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.1.5 PNEC**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Kädet pestään ennen syömistä, juomista, tupakointia ja WC:ssä asiointia.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Tarvittaessa on käytettävä organo- ja liuotinhöyryille tarkoitettua A-2 suodattimella varustettua hengityssuojainta.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Tarvittaessa on käytettävä PVC-, neopreeni- tai nitrilikumikäsineitä.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Suojalasit, jos roiskeet mahdollisia.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Vältettävä ihokosketusta.

VASELINSPRAY

Päiväys: 2.6.2014

Edellinen päiväys: 25.4.2014

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**

Aerosoli. sisältö kellertävä paineenalainen neste.

9.1.4 pH 7**9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste** - 10 °C**9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** < - 20 °C**9.1.7 Leimahduspiste** < 0**9.1.10 Räjähdysominaisuudet****9.1.10.1 Alempi räjähdysraja** 1,9 til-% (Butaani)**9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja** 8,5 til-% (Butaani)**9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)****9.1.14.1 Vesiliukoisuus** liukenematon**9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** -**9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi** -**9.2 Muut tiedot**

Ei ole.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaali olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Säilytettävä viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa. Suojattava auringonpaisteelta, kuumuudelta ja sytytyslähteiltä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

LD50/ihon kautta/kani = 3350 mg/kg

11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Saattaa ärsyttää ihoa. Pitkäaikainen/toistuva ihokosketus saattaa aiheuttaa ihon kuivumista, joka voi aiheuttaa ihotulehdusta.

11.1.3 Herkistyminen

Ei tiedossa.

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei tiedossa.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

VASELINSPRAY

Päiväys: 2.6.2014

Edellinen päiväys: 25.4.2014

- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
-
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
Pääkomponenttien oletetaan olevan luontaisesti biologisesti hajoavia.
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
katso kohta 10.
- 12.3 Biokertyvyys**
Biokerääntyminen on mahdollista.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Tuote on vettä kevyempää. Haihtuu osittain veden ja maan pinnalta olosuhteista riippuen. Maaperään joutunut tuote imeytyy maapartikkeleihin, eikä näin kulkeudu.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Ei tiedossa.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Ei tiedossa.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Hävitetävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.
Tyhjä peltipakkaukset voidaan kierrättää kuten muu metallijäte tai ne voidaan hävittää kaatopaikalla.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

	Maakuljetukset ADR/RID	Merikuljetukset IMDG/IMO
14.1 YK-numero	UN1950	UN1950
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	AEROSOLIT, palavat	AEROSOLS, flammable
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	2	IMO Class 2.1
14.4 Pakkausryhmä		
14.5 Ympäristövaarat		
Muut tiedot	LQ,39126	LTD QTY,39126

- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Ei tiedossa.
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei tiedossa.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

VASELINSPRAY

Päiväys: 2.6.2014

Edellinen päiväys: 25.4.2014

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

KOHTA 16. MUUT TIEDOT**16.3 Tietolähteet**

Tiedotteen laadinnassa on käytetty voimassa olevia lakeja ja asetuksia. Valmistajan antamat tiedot.

16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista

- R12 Erittäin helposti syttyvää.
- R38 Ärsyttää ihoa.
- R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu.
- H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
- H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
- H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
- H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
- H315 Ärsyttää ihoa.
- H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

16.6 Työntekijöiden koulutus

Katso etikettiä tai tuotetiedotetta.