

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Vasaralakka

Artikla-no

36-023, 36-024, 36-025, 36-027, 36-028, 36-029, 36-039, 36-040, 36-041, 36-042

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

Tuotetyyppi

Maalit ja lakat

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 Häät puhelinnumero

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

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Ei

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3

Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A

Syttyvät nesteet, kategoria 3

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

Vaaralausekkeet

H226, H317, H336, H412

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

Varoitusmerkit



Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH211 Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P261 Vältä sumu/höyryt/suihke hengittämistä.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P501.1 Hävitä sisältö/pakkaus Kansalliset määräykset.

2.3 Muut vaarat

Tietoja ei ole käytettävissä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

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
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	- 919-857-5 - -	30 - 60%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226, H304, H336 - -	-
1,3,5-trimethylbenzene; 1-ethyl-4-methylbenzene; prop-1-en-2-ylbenzene; propan-2-ylbenzene; propylbenzene	- 918-668-5 01-2119455851- 35-XXXX -	5 - 10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H226, H304, H335, H336, H411, EUH066 - -	-
Trisinkkibis(ortofosfaatti)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40 030-011-00-6	≥0,1 - <1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	136-52-7 205-250-6 - -	≥0,01 - <0,3%	Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Repr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H317, H319, H360F, H400, H412 - -	-

Aineen lisätiedot

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

Hengitys

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos hengitysvaikeuksia, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Iho

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

Silmät

Silmäkosketuksessa poista piilolinssit mahdollisuuksien mukaan ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle. Oksentelun sattuessa pidä pää alhaalla, jotta oksennus ei pääse keuhkoihin. Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1-2 lasillista vettä pienin kulauksin. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine Vahto Hiekka Jauhe

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Lämpöhajoamisessa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä hengityssuojainta ja suojavaatetusta.

Muut

Toimenpiteet tulipalon sattuessa

Jäähdytä säiliöt/säiliöt vesisuihkulla.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varmista hyvä hygienia. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatetukselle. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä päästäminen viemäriin, maaperään tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet talteen palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla (esim. hiekkamaa, iatominen maa, vermikuliitti). Otettava talteen mekaanisesti ja toimitettava hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Vältä höyryn/sumun hengittämistä.

Yleinen hygienia

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	5 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	83 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	2,5 mg/m ³	Kuluttajat	Systemiset
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	83 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	830 µg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

VasaralakkaPNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	PNEC	Makea vesi	20,6 µg/l
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	PNEC	Merivesi	6,1 µg/l
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	PNEC	Jätevesilaitos	100 µg/l
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	117,8 mg/kg sedi- menttiä dw
Trisinkkibis(ortofosfaatti) (7779-90-0/231-944-3)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	56,5 mg/kg sedimenttiä dw

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Silmien / kasvonsuojain**

Käytä standardin EN 166 mukaista silmien suojausta.

Käsien suojaus

Käytä (EN 374 mukaisesti testattuja) soveltuvia käsineitä.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön. Käytä yhdistelmäsuodattimia. (A2/P2)

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Olomuoto**

Neste

Väri

erlaisia

Haju

Ominaista

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

140 °C

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

0,7 - 7 %

Leimahduspiste

38 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Liukenee veteen

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0,92 - 0,94

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**

Palava

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytyslähdeitä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot Vaaralliset hapettavat aineet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen yhteydessä muodostuu seuraavat: Hiilimonoksidi Hiilidioksidi

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointi.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuote voi aiheuttaa haitallisia pitkäaikaisvaikutuksia vesiympäristössä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei ole käytettävissä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

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

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

jätekuodia	Jätteen kuvaus
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

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

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

1263

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä tavarán oikea ADR-/RID-/ADN-nimi

MAALI (mukaan lukien maali, lakka, emali, petsi, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja nestemäinen pohjalakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuot-
inaineet)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Merkinnät

ADR/RID/ADN



3

ADR / RID

3

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

ADR / RID Luokituskoodi

F1

ADR / RID Vaaran tunnusnumeron

30

ADN-luokka

3

ADN Luokituskoodi

F1

14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID/ADN: III

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Tunnelirajoituskoodi D/E

Kuljetuskategoria 3

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 -lainsäädäntö****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

Tietoja ei ole käytettävissä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 16: Muut tiedot**Muutokset edelliseen versioon**

Art.no.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Vasaralakka

Lause tarkoittaa

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

STOT SE 3 - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3

Skin Sens. 1A - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A

Flam. Liq. 3 - Syttyvät nesteet, kategoria 3

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1

Aquatic Chronic 2 - Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1

Eye Irrit. 2 - Silmä-ärsytys, kategoria 2

Repr. 1B - Vaarallisuus lisääntymiselle, kategoria 1B

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H360F Saattaa heikentää hedelmällisyyttä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

EUH211 Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutusyhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.