

Päiväys: 15.03.2006

Edellinen päiväys:

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi

SAPESTO Vahanpoisto

Tunnuskoodi

2893-215

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Pesuaine teollisuudessa.

1.2.2 Toimialakoodi**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi****1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen****1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen****1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Suomen SaPes Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite

Kylänraitti 8, halli 8

Postinumero ja -toimipaikka

11710 Riihimäki

Postilokero

Postinumero ja -toimipaikka

Puhelin

(019) 754 565, 0400 812694

Telefax

(019) 754 567

Y-tunnus

0693464-8

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**1.4 Häätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-4711, Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki.

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
1310-58-3	Nonioniset tensidit	< 5 %	Xi, ärsyttävä, R41 LD50(rott, suun kautta) > 4500 mg/kg
	Kaliumhydroksidi	< 2 %	C, syövyttävä, R22-35 LD50(rott, suun kautta) = 273 mg/kg

2.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus 2.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena

2.1.7 Muut tiedot

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ärsyttävää. Ärsyttää silmiä ja ihoa.

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

- Ei erityisiä ohjeita.
- 4.2 Hengitys**
Ei erityisiä ohjeita.
- 4.3 Iho**
Huuhdellaan vedellä ja saippualla.
- 4.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdellaan heti runsaalla vedellä, tarvittaessa lääkärin hoitoon.
- 4.5 Nieleminen**
Ensiapuna tajuissa olevalle henkilölle juotetaan vettä tai maitoa, minkä jälkeen lääkärin hoitoon.
- 4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**
Ei erityisiä ohjeita.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Valmiste ei ole syttyvää.
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
- 5.5 Muita ohjeita**

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Ulkopuolisten pääsy vuotoalueelle estettävä.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Estettävä vuotojen pääsy viemäreihin, maaperään sekä pinta- ja pohjavesiin.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Leviäminen estettävä. Imeytetään hiekkaan tai sahajauhoon. Jännös huuhdotaan vedellä.
- 6.4 Muita ohjeita**

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Annosteltaessa varottava roiskeita. Silmien huuhtelupaikka läheisyyteen. Kts. henkilökohtaiset suojaimet kohdassa 8.2.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna +5...+30 °C:ssa.
- 7.3 Erityiset käyttötavat**

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistuksen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**
Kaliumhydroksidi: HTP(8 h, 2005) = 2 mg/m³ .
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Läpäisemättömät suojakäsineet, esim. vinyylisormikkaat.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Suojasilmälasit tai levykasvosuojus.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Työhaalarit.
- 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen**

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Kauppanimi: SAPESTO Vahanpoisto

Päiväys: 15.03.2006

Edellinen päiväys:

Kirkas neste.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1	pH	13,3
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	> 100 °C
9.2.3	Leimahduspiste	> 100 °C
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1	Alempi räjähdysraja	
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja	
9.2.6	Hapettavat ominaisuudet	
9.2.7	Höyrynpaine	
9.2.8	Suhteellinen tiheys	1,04

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1	Vesiliukoisuus	täysin liukeneva
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	ei liukene
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi	
9.2.11	Viskositeetti	
9.2.12	Höyryntiheys	
9.2.13	Haihtumisnopeus	

9.3 Muut tiedot

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Vältettävät olosuhteet Valmiste on stabiili suljetussa astiassa +5...+30 °C:ssa. Valmiste ei saa päästä kuivumaan puhdistetuille pinnoille.
10.2	Vältettävät materiaalit Noudatettava tuotteen käyttöohjeita (kts. etiketti tai tuoteseloste). Muu käyttö kielletty.
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet Ei tiedossa.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Välitön myrkyllisyys Kts. 2.1.4
11.2	Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden Ärsyttää silmiä ja ihoa.
11.3	Herkistymisen
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1	Myrkyllisyys vesieläille Nonioniset tensidit: LC50(96h, kala) = 1-10 mg/l Kaliumhydroksidi: LC50(24h, kala) = 80 mg/l.
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille
12.2	Liikkuvuus Veden mukana.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1	Biologinen hajoavuus Aerobinen: Nonioniset tensidit >60%, 28 vrk (OECD301 D) => nopeasti hajoava.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus

Kauppanimi: SAPESTO Vahanpoisto

Päiväys: 15.03.2006

Edellinen päiväys:

- 12.4 Biokertyvyyspotentiaali
- 12.5 Muut haitalliset vaikutukset

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Käyttämätön valmiste hävitetään paikallisen ympäristöviranomaisen osoittamalla tavalla. Tyhjä huuhdellut päällykset voidaan hyötykäyttää materiaalina tai energiana.

14. KULJETUSTIEDOT

Valmiste ei ole kuljetusmääräysten tarkoittama vaarallinen aine.

- 14.1 YK-numero
- 14.2 Pakkausryhmä

14.3 Maakuljetukset

- 14.3.1 Kuljetusluokka
- 14.3.2 Vaaran tunnusnumero
- 14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys
- 14.3.4 Muita tietoja

14.4 Merikuljetukset

- 14.4.1 IMDG-luokka
- 14.4.2 Oikea tekninen nimi
- 14.4.3 Muita tietoja

14.5 Ilmakuljetukset

- 14.5.1 ICAO/IATA-luokka
- 14.5.2 Oikea tekninen nimi
- 14.5.3 Muita tietoja

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja

- 15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi
Xi, Ärsyttävä.
- 15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet
- 15.1.3 R-lausekkeet
R36/38: Ärsyttää silmiä ja ihoa.
- 15.1.4 S-lausekkeet
S26: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
S37/39: Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvon suojainta.
S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
- 15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset
- 15.2 Kansalliset määräykset

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista
R41: Vakavan silmävaurion vaara.
R22-35: Terveydelle haitallista nieltynä. Voimakkaasti syövyttävää.
- 16.2 Koulutusohjeet
- 16.3 Käyttörajoitukset
- 16.4 Lisätiedot
www.suomensapes.fi, Suomen Sapes Oy, (019) 754 565, 0400 812694
- 16.5 Käytetyt tietolähteet
HSDB –tietopankki internetissä, IUCLID CD-ROM, raaka-ainetoimittajien kt-tiedotteet ja lainsäädäntö.

Kauppanimi: SAPESTO Vahanpoisto

Päiväys: 15.03.2006

Edellinen päiväys:

16.6 **Lisäykset, poistot ja muutokset**