


Päiväys: 22.2.2016

Edellinen päiväys: 4.2.2008

1.	AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT	
1.1	Kemikaalin tunnistustiedot	
	Kauppanimi	VENEPOHJANPESU
	Tunnuskoodi	
	Reach-rekisteröintinumero	
1.2	Kemikaalin käyttötarkoitus	
1.2.1	Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna	
	Pesuaine	
1.2.2	Toimialakoodi	742
1.2.3	Käyttötarkoituskoodi	9
1.2.4	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	<input checked="" type="checkbox"/>
1.2.5	Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen	<input type="checkbox"/>
1.3	Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot	
1.3.1	Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja	
	Båtbyggeri M. Rönqvist Oy Ab	
1.3.2	Yhteystiedot	
	Katuosoite	Sundomvägen 18
	Postinumero ja -toimipaikka	65410 SUNDOM
	Postilokero	
	Postinumero ja -toimipaikka	
	Puhelin	06-3571110
	Telefax	06-3571570
	Sähköpostiosoite	
	Y-tunnus	0983899-3
1.3.3	Ulkomaisen valmistajan tiedot	
1.4	Hätäpuhelinnumero	
1.4.1	Numero, nimi ja osoite	
	(09) 4711, Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI	
	(09) 471977	
2.	VAARAN YKSILÖINTI	
2.1	Aineen tai seoksen luokitus	
	Eye. Dam. 1, H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. Skin Irrit. 2, H315 Ärsyttää ihoa. STOT SE 3, H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.	
2.2	Merkinnät	
	GHS07	
	Huomiosana Vaara	
		
	Vaaralausekkeet	
	H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.	
	H315 Ärsyttää ihoa.	
	H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.	
	Turvalausekkeet	
	P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.	

P309 Altistumisen tapahduu tai jos ilmenee pahoinvointia:
P313 Hakeudu lääkäriin.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

2.3 Muut vaarat

Tuote sisältää orgaanisia happoja. Se on hapan ja saattaa syövyttää kevytmetalleja sekä saumaustaastia.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

3.1.1 CAS/EY-numero ja rekisteröintinumero	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Lisätiedot
77-92-9	Sitruunahappo	9 %	Eye. Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H335

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Erityiset ohjeet

4.2 Hengitys

4.3 Iho

Huuhtelu runsaalla vedellä ja käsivoiteen käyttö. Kaikki likaantunut vaatetus poistetaan. Mikäli ärsytys jatkuu hakeuduttava lääkäriin.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelu runsaalla vedellä, tarvittaessa silmlääkäriin.

4.5 Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Annetaan lääkehiiltä 20 – 30 tablettia ja toimitetaan lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

Likaantuneet vaatteet riisuttava

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet

Tuote ei ole palava. Sammutusaine on valittava ympäristön mukaan.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

5.5 Muita ohjeita

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Vältettävä iho- ja silmäkosketusta

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

6.3 Puhdistusohjeet

Pienet määrät voidaan huuhdella viemäriin. Biologisesti hajoava .

6.4 Muita ohjeita

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Vältettävä iho- ja silmäkosketusta

7.2 Varastointi

Suojeltava kylmältä.

7.3 Erityiset käyttötavat

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistumisen raja-arvot

- 8.1.1 HTP-arvot
- 8.1.2 Muut raja-arvot
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja
- 8.1.4 DNEL
- 8.1.5 PNEC

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta
Kädet pestään ennen syömistä, juomista, tupakointia ja WC:ssä asiointia.
 - 8.2.1.1 Hengityksensuojaus
 - 8.2.1.2 Käsien suojaus
Suojakäsineet (PVC).
 - 8.2.1.3 Silmiensuojaus
Suojalasit, jos roiskeet ovat mahdollisia.
 - 8.2.1.4 Ihonsuojaus
Vältettävä ihokosketusta
 - 8.2.2 Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)
Väritön, miedon tuoksuinen neste.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

- 9.2.1 pH
2,1
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue
100 oC (vesi)
- 9.2.3 Leimahduspiste
- 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
1,0
- 9.2.9 Liukoisuus
 - 9.2.9.1 Vesiliukoisuus
Täysin liukoinen
 - 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)
- 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

10.2 Vältettävät materiaalit

Saattaa syövyttää kevytmetalleja, jolloin muodostuu syttyvää vetykaasua.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Väliön myrkyllisyys

11.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden

Saattaa ärsyttää silmiä ja ihoa.

11.3 Herkistyminen

Saattaa ärsyttää ihoa, silmiä ja limakalvoja. Hengitysteissä tuotesumu saattaa aiheuttaa ärsytystä.

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Pesuaine poistaa ihoa suojaavaa rasvakerrosta kuivattaen ihoa. Silmiin joutuessaan saattaa aiheuttaa ärsytystä.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

12.2 Kulkeutuvuus

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Biologisesti hajoava.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

12.4 Biokertyvyys

12.5 PBT-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Alentaa ympäristön pH-arvoa.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tuote on hävitettävä paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

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.	LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT
15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
16.	MUUT TIEDOT
16.1	Luettelo kemikaalia koskevista H- ja P-lausekkeista H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H315 Ärsyttää ihoa. H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta. P309 Altistumisen tapahduttua tai jos ilmenee pahoinvointia: P313 Hakeudu lääkäriin. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
16.2	Koulutusohjeet
16.3	Käyttörajoitukset
16.4	Lisätiedot
16.5	Käytetyt tietolähteet
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset