

VALTTI PUUÖLJY AKVA

Päiväys: 29.5.2009

Edellinen päiväys: 20.5.2005

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

1.1.1 Kauppanimi
VALTTI PUUÖLJY AKVA

1.1.2 Tunnuskoodi
256 -sarja

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: Kasviöljypohjainen vesiohenteinen puuöljyemulsio

1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

Tikkurila Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Postiosoite PL 53
Postinumero ja -toimipaikka 01301 VANTAA
Puhelin (09) 857 71
Telefax (09) 8577 6936

1.3.4 Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaa

Tikkurila Oy, Tuoteturvapalvelu, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Tikkurila Oy, Ympäristö ja turvallisuus: (09) 857 71; Myrkytystietokeskus: (09) 471 977

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS-numero	EINECS	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
55406-53-6	259-627-5	3-Jodi-2-propynylibutylikarbamaatti	< 1 %	Xn, N; R20/22-41-50
68409-81-4	270-066-5	Kobolttisuola	< 1 %	Xn, N; R22-38-43-51/53
1336-21-6	215-647-6	Ammoniakkiliuos	< 0,5 %	C, N; R34-50

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

4.2 Hengitys

4.3 Iho

Iho pestään vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmiä huuhdeltava välittömästi vedellä n. 15 min.

4.5 Nieleminen

Juodaan vettä tai maitoa. Tarvittaessa yhteys lääkäriin.

VALTTI PUUÖLJY AKVA

Päiväys: 29.5.2009

Edellinen päiväys: 20.5.2005

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 **Sopivat sammutusaineet**

- 5.2 **Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

- 5.3 **Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 **Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

- 6.2 **Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.
- 6.3 **Puhdistusohjeet**
Vuotanut neste imeytetään hiekkaan tms. imevään materiaaliin. Likaantunut alue pestään vedellä ennen maalin kuivumista.
Huom! Hapettumalla kuivuvaa öljyä tai alkydiä sisältävät tuotteet (vernissa, alkydimaalit ja -lakit yms.) voivat huokoiseen materiaaliin sekoittuneena aiheuttaa itsesyttymisen. Tällainen jäte on kerättävä erilleen ja säilytettävä esim. vedellä kostutettuna ennen hävitystä tai poltettava.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 **Käsittely**

- 7.2 **Varastointi**
Varastoidaan kuivassa viileässä paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 **Altistuksen raja-arvot**
- 8.1.1 **HTP-arvot**
Ammoniakkiliuos 20 ppm (8 h)
- 8.1.2 **Muut tiedot**
HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 2007
- 8.2 **Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 **Työperäisen altistuksen torjunta**
Huolehditaan hyvästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.1.1 **Hengityksensuojaus**

- 8.2.1.2 **Käsiensuojaus**
Käytettävä suojakäsineitä. Sopiva suojakäsinemateriaali on esim. nitrilikumi. Ihovoiteen käyttö on suositeltavaa.
- 8.2.1.3 **Silmiensuojaus**
Huolehditaan silmien suojaamisesta roiskeilta.
- 8.2.1.4 **Ihonsuojaus**
Käytetään tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

VALTTI PUUÖLJY AKVA

Päiväys: 29.5.2009

Edellinen päiväys: 20.5.2005

9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)	
	Värillinen, viskoosi neste	
9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot	
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	-
9.2.3	Leimahduspiste	-
9.2.5	Räjähdysominaisuudet	
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja	-
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja	-
9.2.7	Höyrynpaine	-
9.2.8	Suhteellinen tiheys	1,0
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Liukenee

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Vältettävät olosuhteet	---
10.2	Vältettävät materiaalit	---
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet	
	Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita.	

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Välitön myrkyllisyys	---
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys	---
11.3	Herkistyminen	Sisältää kobolttisuolaa. Voi aiheuttaa allergisen reaktion jo herkistyneille ihmisille.
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin	
	11.5.1 Hengitysaltistus	-
	11.5.2 Ihokosketus	
	Roiskeet ärsyttävät ihoa ja silmiä.	
	11.5.3 Muut vaikutukset	-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.6	Muut haitalliset vaikutukset	Maalituotteita tulee aina käsitellä huolellisesti, eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.
-------------	-------------------------------------	---

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Hävitettävä tuote**

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäisen jätteen EWC-jätekoodi esim. 08 01 11 tai 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet). Kuivunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle.
Itsesyttymisvaara! Tuotteen kostuttamat rievut ja trasselit tai tuotteen hiontapöly voivat syttyä itsestään, joten ne on säilytettävä vedellä kostutettuna ennen hävitystä, kuivattava mieluiten ulkona avoimessa tilassa tai poltettava välittömästi.

13.2 Pakkausjäte

Tyhjät, kuivat metalliset myyntipakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.

VALTTI PUUÖLJY AKVA

Päiväys: 29.5.2009

Edellinen päiväys: 20.5.2005

14. KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero	-
14.2	Pakkausryhmä	-
14.3	Maakuljetukset	
14.3.1	Kuljetusluokka	ei luokiteltu
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	ei luokiteltu
14.5	Ilmakuljetukset	
14.5.1	ICAO/IATA-luokka	ei luokiteltu

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi
	-
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet
	-
15.1.3	R-lausekkeet
	-
15.1.4	S-lausekkeet
	-
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset
	Sisältää kobolttisuolaa. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista
	R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
	R34 Syövyttävää.
	R20/22 Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä.
	R22 Terveydelle haitallista nieltynä.
	R38 Ärsyttää ihoa.
	R41 Vakavan silmävaurion vaara.
	R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
	R50 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
16.4	Lisätiedot
	Tikkurila Oy, Tuoteturvavalvelu
	Puh. (09) 857 71
	Fax (09) 8577 6936
	E-mail: productsafety@tikkurila.com
	Allekirjoitus g/mhj