

Päiväys: 16.6.2011

Edellinen päiväys:

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT	
1.1 Kemikaalin tunnistustiedot	
Kauppanimi	Color Puuöljy V
Tunnuskoodi	40-8108
Reach-rekisteröintinumero	
1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus	
1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna Maalaustyö; vesiohenteinen kasvöljypohjainen puuöljy	
1.2.2 Toimialakoodi	F 433
1.2.3 Käyttötarkoituskoodi	59
1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	X
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	Clas Ohlson Oy
1.3.2 Yhteystiedot	
Katuosoite	Annankatu 34-36 A
Postinumero ja -toimipaikka	0100 HELSINKI
Puhelin	020 111 22 22
Telefax	-
Sähköpostiosoite	info@clasohlson.fi
Y-tunnus	1765891-7
1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot	DAY-system AB Grönkullen, SE-517 33 Bollebygd
Sähköposti	hse@day-system.com
1.4 Hätäpuhelinnumero	
1.4.1 Numero, nimi ja osoite	HYKS, Myrkytystietokeskus PL 360 00029 HUS (Helsinki)
Puhelin	(09) 471 977 tai (09) 4711 (keskus)
Sähköposti	myrkytys@hus.fi
2. VAARAN YKSILÖINTI	

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi

Huokoiseen materiaaliin sekoittuneena tuote voi aiheuttaa itsesyttymisen (ks. 6.4).

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 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
-	-		

- 3.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 2 mukainen hakemus tai ilmoitus
- 3.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena
- 3.1.7 Muut tiedot

4.	ENSIAPUTOIMENPITEET	
4.1	Erityiset ohjeet Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.	
4.2	Hengitys Altistunut henkilö siiretään raittiiseen ilmaan, pidetään levossa ja lämpimänä. Jos hengitys on vaikeutunut, annetaan tekohengitystä tai happea ja toimitetaan lääkärin hoitoon.	
4.3	Iho Saastuneet vaatteet ja jalkineet riisutaan. Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan. Älä käytä liuottimia tai ohenteita ihon puhdistamiseen.	
4.4	Roiskeet silmiin Mahdolliset piilolinssit poistetaan. Silmiä huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä n. 15 minuutin ajan pitäen silmäluomet erillään. Tarvittaessa lääkärin hoitoon.	
4.5	Nieleminen Juodaan vettä tai maitoa. Ei saa oksennuttaa. Jos tuotetta on selvästi nieltä, otetaan yhteys lääkäriin.	
4.6	Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille	
5.	PALONTORJUNTATOIMENPITEET	
5.1	Sopivat sammutusaineet Käytetään jauhe-, vaahto-, CO ₂ tai vesisumua. Pienet määrät voi myös sammuttaa tukahduttamalla.	
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Sammutukseen ei tule käyttää voimakasta vesisuihkua; vesi voi levittää palavan nesteen paloa.	
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa Palossa muodostuu haitallisia hajoamistuotteita sisältävää tiheää mustaa savua, jonka hengittämistä on vältettävä.	
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten Altistusalueella käytettävä hengityksensuojainta.	
5.5	Muita ohjeita Sytymättömiä ja kuumuudelle alttiita suljettuja astioita voi jäähdyttää vedellä. Sammutusvesiä ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.	
6.	TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ	
6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä Tupakointi, kipinöivät työt, hitsaus tms. keskeytettävä välittömästi. Vältettävä höyryjen hengittämistä sekä iho- ja silmäkosketusta. Huolehdittava alueen tuuletuksesta.	
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.	
6.3	Puhdistusohjeet Vuotanut neste imeytetään hiekkaan tms. palamattomaan materiaaliin. Pienet määrät pyyhitään liuotepitoisella trasselilla tms. Jätteet kerätään ongelmajätteenä hävittämistä varten.	
6.4	Muita ohjeita Huokoiseen materiaaliin sekoittuneena tuote voi aiheuttaa itsesyttymisen. Tällainen jäte on kerättävä erilliseen ilmatiiviiseen astiaan ja säilytettävä esim. vedellä kostutettuna ennen hävitystä.	
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI	
7.1	Käsittely Liuotehöyryt saattavat muodostaa ilman kanssa räjähtäviä seoksia. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Työkohde eristettävä kaikista sytytyslähteistä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty käsittelypaikalla.	
7.2	Varastointi Säilytetään tiiviisti suljetussa astiassa kuivassa, hyvin tuulettuvassa viileässä paikassa (0 – 25 °C) erillään elintarvikkeista.	
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	

Kauppanimi: Color Puuöljy V

Päiväys: 16.6.2011

Edellinen päiväys:

8.2	Altistumisen ehkäiseminen	
8.2.1	Työperäisen altistumisen torjunta	
		Käsiteltyjä pintoja hiottaessa vapautuu haitallista pölyä. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Silmänhuuhdetta ja juoksevaa vettä oltava saatavilla.
8.2.1.1	Hengityksensuojaus	
8.2.1.2	Käsien suojaus	
		Käytettävä suojakäsineitä, esim. PVC. Ihovoiteen käyttö on suositeltavaa.
8.2.1.3	Silmiensuojaus	
		Jos roiskevaara, käytettävä tiiviisti suojaavia suojalaseja.
8.2.1.4	Ihonsuojaus	
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET	
9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)	
		Kirkas neste, öljymäinen haju
9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot	
9.2.1	pH	7,5
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	-
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 g/cm ³
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Emulgoituu veteen
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	-
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
9.2.11	Viskositeetti	-
9.2.12	Höyryntiheys	-
9.2.13	Haihtumisnopeus	-
9.3	Muut tiedot	
	VOC	< 0,1 % (p/p)
	Vesi	< 60 % (p/p)
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS	
10.1	Vältettävät olosuhteet	
10.2	Vältettävät materiaalit	
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet	
		Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita kuten hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja savua.
11.	MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT	
11.1	Välitön myrkyllisyys	
11.2	Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys	
11.3	Herkistyminen	
		Sisältää: Isotiatsinolin seos < 0,0015% (CMIT/MIT, CAS 55965-84-9), voi aiheuttaa allergiaa ihokosketuksessa.
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys	
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin	
		Pitkäaikainen tai toistuva hengitysaltistus voi aiheuttaa pahoinvointia Toistuva ihokosketus poistaa ihoa suojaavan rasvakerroksen ja voi aiheuttaa ärsytysihottumaa.
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot	

12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE		
12.1	Ekotoksisuus		
12.1.1	Myrkyllisyys vesieliöille	Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.	
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille		
12.2	Kulkeutuvuus		
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus		
12.3.1	Biologinen hajoavuus		
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus		
12.4	Biokertyvyys		
12.6	Muut haitalliset vaikutukset	Maalituotteita tulee aina käsitellä huolellisesti, niitä ei saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön	
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT		
13.1	Hävitettävä tuote	Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Kuivunut tuote on yleensä kaatopaikkakelpoista tavanomaisen yhdyskuntajätteen mukana. Nestemäisen jätteen jätekoodiehdotus EWC: 08 01 12 (muut kuin nimikkeessä 08 01 11 mainitut maali- ja lakkajätteet).	
13.2	Pakkausjäte	Tyhjätkuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa järjestettyyn pakkausten kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.	
14.	KULJETUSTIEDOT		
14.1	YK-numero	-	
14.2	Pakkausryhmä	-	
14.3	Maakuljetukset		
14.3.1	Kuljetusluokka	Ei luokiteltu	
14.3.2	Vaaran tunnusnumero		
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys		
14.3.4	Muita tietoja		
14.4	Merikuljetukset		
14.4.1	IMDG-luokka	Ei luokiteltu	
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	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: Isotiatsinolin seos < 0,0015% (CMIT/MIT, CAS 55965-84-9), voi aiheuttaa allergiaa ihokosketuksessa. Huokoiseen materiaaliin sekoittuneena tuote voi aiheuttaa itsesyttymisen.	
15.1.6	Kemikaaliturvallisuusarviointi tehty seuraaville aineille/valmisteelle		
15.2	Kansalliset määräykset		
	VOC-merkintä	Raja-arvo (kat. A/f):	130 g/l (2010)
		Tuotteen VOC –sisältö:	max 130 g/l

Kauppanimi: Color Puuöljy V

Päiväys: 16.6.2011

Edellinen päiväys:

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

R23/24/25 Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä

R34 Syövyttävää

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia
vesiympäristössä

16.2 Koulutusohjeet

16.3 Käyttörajoitukset

16.4 Lisätiedot

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan KTT, 01-02-2011

STMA 509/2005

STMA 553/2008

HTP –arvot 2009

Kom. Dir. 2009/2/EY