

1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kauppanimi Cello Wintex****1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**

Maalituote

1.2.2 Toimialakoodi

47

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

59

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen****1.3. Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Teknos Oy

Postilokero

PL 107

Postinumero ja -toimipaikka

00371 HELSINKI

Puhelin

(09) 506091

Telefax

(09) 50609503

Sähköposti

sds@teknos.fi

Y-tunnus

0114875-2

Ulkomaisen valmistajan tiedot**1.4 Häätäpuhelinnumero**

Valmistaja:

(09) 506 091 / laboratorio (käyttöturv.tiedotteet)

Myrkytystietokeskus:

(09) 471 977

2 VAARAN YKSILÖINTI

R52/53: Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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

CAS-nro EINECS-nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Varoitus- merkki	R-lausekkeet
112-34-5 203-961-6	2-(2-butoksietoksi)etanoli	1-2.5 %	Xi	R36
330-54-1	Diuroni	<0.25 %	Xn; N	R22-40-48/22-50/53

3.1.7 Muut tiedot

T+ = Erittäin myrkyllinen, T = Myrkyllinen, C = Syövyttävä, Xn = Haitallinen, Xi = Ärsyttävä, E = Räjähävä, O = Hapettava, F+ = Erittäin helposti syttyvä, F = Helposti syttyvä, N = Ympäristölle vaarallinen, Mut = Mutageeninen, Carc = Karsinogeeninen, Rep = Teratogeeninen.

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

Silmä huuhdeltava välittömästi vedellä n. 15 min.

4.5 Nieleminen

Juodaan vettä tai maitoa. Tarvittaessa hakeudutaan lääkärin hoitoon.

5	PALONTORJUNTATOIMENPITEET	
5.1	Sopivat sammutusaineet	-
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä	-
5.3	Erietyiset 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	Tuote kerätään talteen esim. imevään aineeseen. Likaantunut alue pestään vedellä ennen tuotteen kuivumista.
7	KÄSITTELY JA VARASTOINTI	
7.1	Käsittely	-
7.2	Varastointi	Varastoidaan kuivassa, viileässä paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä.
8	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET	
8.1.1	HTP-arvot	2-(2-butoksietoksi)etanoli (8 h) = 100 mg/m ³ Diuron (8h) = 10 mg/m ³
8.1.2	Muut raja-arvot	
8.2	Altistuksen ehkäiseminen	
8.2.1	Työperäisen altistuksen torjunta	Ruiskumaalauksessa huolehditaan hyvästä ilmanvaihdosta.
8.2.1.1	Hengityksen suojaus	Jos ilmanvaihto käyttöpaikalla on riittämätön, on ruiskumaalauksessa käytettävä yhdistelmäsuodatinta AP.
8.2.1.2	Käsiensuojaus	Käytä nitrili- tai butyylikumikäsineitä tai 4 H:ta, jos tuote joutuu kosketuksiin ihon kanssa. Vaihda käsineet heti kun ilmaantuu merkkejä haurastumisesta. Ota aina yhteyttä käsineiden toimittajaan tietojen saamiseksi läpimenoajasta ja oikeasta käsinetyypistä kyseiseen työtilanteeseen.
8.2.1.3	Silmiensuojaus	Ruiskumaalauksessa on huolehdittava silmien suojaamisesta.
8.2.1.4	Ihonsuojaus	Ruiskumaalauksessa on käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.
9	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET	
9.1	Olomuoto, väri, haju	nestemäinen; värillinen; mieto-hajuinen
9.2	pH	8,5 - 9,5
9.3	Leimahduspiste	
9.4	Räjähdyksrajat	
9.5	Suhteellinen tiheys	1,1 - 1,3
9.6	VOC	N. 40 g/l

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	Hengitys	Ruiskutussumun pitkäaikainen hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä.
11.2	Ihokosketus	Ruiskutussumu saattaa herkälle käyttäjälle aiheuttaa ärsytystä ja kuivattaa ihoa.
11.3	Silmäkosketus	-
11.4	Nieleminen	-
11.5	Muita tietoja	-
	Sisältää säilöntäaineita:	
	4,5-Dikloori-2-n-oktyyli-4-isotiatsoliini-3-oni	<0,1%
	3-jodi-2-propyynylibutyli-karbamaatti	<0,05 %
	karbendatsiimi	<0,04 %
	2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni	<0,03 %
	5-kloori-2-metyyli-4- isotiatsolin-3-onin [EY-nro 247-500-7] ja	<0,0015 %
	2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-nro 220-239-6] (3:1) seos	
12	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE	
12.1	Ekotoksisuus	Tuotetta koskevia ekotoksisuustietoja ei ole saatavissa.
12.2	Ympäristöluokitus	Tuote on luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Katso lisätietoja kohdista 3 ja 15.
12.3	Muita tietoja	Maalituotteita tulee käsitellä huolellisesti eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin eikä vesistöön.
13	JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT	
13.1	Käsittely	Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräilypisteeseen tai muualle vastaavaan paikkaan ongelmajätteenä käsiteltäväksi (EWC-koodi 08 01 12 tai 20 01 28). Kovettunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle. Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan yleensä hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle tai metallisten maalipakkausten vastaanottopisteisiin (lisätietoja: www.mepak-kierratys.fi).
13.2	Peltiastioiden tyhjennys	Kierrätykseen vietävien metallipakkausten on oltava sivellinkuivia/tyhjiä eli niissä ei saa olla märkää maalia. Astioiden pohjaan on tehtävä reiät tuuletuksen takaamiseksi.
13.3	Muita tietoja	
14	KULJETUSTIEDOT	
14.1	YK-numero	-
14.2	Pakkausryhmä	-
14.3	Maakuljetukset	
14.3.1	Kuljetusluokka	-
14.3.2	Rahtikirjan mukainen nimitys	-
14.3.3	Muita tietoja	-
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	-
14.4.2	Oikea tekninen nimi	-
14.4.3	Marine pollutant	-
14.4.4	EmS-numero	-
14.4.5	Muita tietoja	-

15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Varoitusetiketin tietoja**15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi****15.1.2 Sisältää****15.1.3 R-lausekkeet**

R52/53: Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

15.1.4 S-lausekkeet**15.1.5 Erikoislausekkeet****15.2 Kansalliset määräykset**

16 MUUT TIEDOT

16.1 R-lausekkeet kohdasta 3

R22: Terveydelle haitallista nieltynä.; R36: Ärsyttää silmiä.; R40: Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.; R48/22: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle nieltynä.; R50/53: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

16.2 Koulutusohjeet**16.3 Käyttörajoitukset**

Tarkemmat käyttöohjeet tuotteen etiketissä ja tuoteselosteessa.

16.4 Lisätiedot

TEKNOS OY / laboratorio (käyttöturvallisuustiedotteet), puh. (09) 506 091.

16.5 Lisäykset, poistot ja muutokset

3, 9, 11, 15

Cello Wintex / 11.12.2008

G