

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## ILVES TERASSIÖLJY

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi ILVES TERASSIÖLJY

#### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt Maalaustyö

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Tukkuliike Kokkonen OY  
Kivipyykintie 7A 4-5  
00710 HELSINKI  
(09) 345 5021

#### 1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero 112

Kansallinen häät puhelinnumero Myrkytystietokeskus puh. (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihe)

Toimittaja tai Valmistaja Tukkuliike Kokkonen OY: +358 (0)9 345 5021

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

##### Luokitus

Fyysiset vaarat Ei luokiteltu.

Terveyshaitat Skin Sens. 1 - H317

Ympäristövaarat Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2. Merkinnät

##### Piktogrammi



Huomiosana Varoitus

Vaaralausekkeet H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet P102 Säilytä lasten ulottumattomissa  
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
P280 Käytä suojakäsineitä.  
P261 Vältä höyryn hengittämistä.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

Sisältää 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE

#### 2.3. Muut vaarat

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2. Seokset

## ILVES TERASSIÖLJY

<b>TEOLLISUUSBENSIINI (MAAÖLJY), VETYKÄSITELTY RASKAS</b>			<b>40-70%</b>
CAS-nro: 64742-48-9	EY-nro: 918-481-9	REACH rekisteröintinumero: 01-2119457273-39-XXXX	
<b>Luokitus</b> Asp. Tox. 1 - H304			
<b>4,5-DIKLOORI-2-OKTYyli-2H-ISOTIATSOL-3-ONIA</b>			<b>0,1-0,25%</b>
CAS-nro: 64359-81-5	EY-nro: 264-843-8	M-kerroin (akuutti) = 100	
<b>Luokitus</b> Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 1 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400			

Täydelliset vaaralausekkeet on esitetty kohdassa 16.

#### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

##### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

<b>Yleistä tietoa</b>	Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle.
<b>Hengittäminen</b>	Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan ja pidä lämpinä ja levossa asennossa, jossa hengittäminen on helppoa. Kun hengittäminen on vaikeaa, koulutettu henkilökunta voi avustaa altistunutta henkilöä saamaan hapetta. Hakeudu lääkäriin.
<b>Nieleminen</b>	Älä oksennuta. Hakeudu lääkäriin.
<b>Ihokosketus</b>	Riisu saastunut vaatetus. Pese iho läpikotaisin saippualla ja vedellä.
<b>Silmäkosketus</b>	Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Jatka huuhtelua. Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

##### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

<b>Hengittäminen</b>	Oireet yliannostuksen jälkeen saattavat sisältää seuraavaa: Päänsärky. Väsyminen. Huimaus. Keskushermoston lamaantuminen.
<b>Nieleminen</b>	Saattaa aiheuttaa epämukavuutta nieltäessä.
<b>Ihokosketus</b>	Pitkittänyt ihokosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
<b>Silmäkosketus</b>	Saattaa aiheuttaa väliaikaista silmien ärsytystä.

##### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

<b>Huomioita lääkärille</b>	Ei erityisiä suosituksia.
-----------------------------	---------------------------

#### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

##### 5.1. Sammutusaineet

<b>Soveltuvat sammutusaineet</b>	Sammuta vaahdolla, hiilidioksidilla tai jauheella.
<b>Epäsopivat sammutusaineet</b>	Vesi.

## ILVES TERASSIÖLJY

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

<b>Erityisvaarat</b>	Tuotteella kostuneilla rievuilla ja vastaavilla on itsestään syttymisen vaara.
<b>Haitalliset palamistuotteet</b>	Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

<b>Suojatoimet sammutustoimien aikana</b>	Viilennä kuumuudelle altistuneet astiat vesisuihkulla ja siirrä pois paloalueelta, mikäli tämä voidaan tehdä turvallisesti. Kontrolloi valuva vesi keräämällä talteen ja pitämällä poissa viemäreistä ja vesistöistä.
<b>Erityiset suojavälineet palomiehille</b>	Käytä raitisilmanaamaria, hanskoja ja suojalaseja.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Henkilökohtaiset suojatoimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

<b>Henkilökohtaiset varotoimet</b>	Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.
------------------------------------	--------------------------------------------

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

<b>Ympäristöön kohdistuvat varotoimet</b>	Älä päästä viemäriin tai vesistöihin tai maahan.
-------------------------------------------	--------------------------------------------------

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

<b>Puhdistusohjeet</b>	Hanki riittävä ilmanvaihto. Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Estä vuodon tai valuman pääsy putkistoihin, viemäriin ja vesistöihin. Imeytä vuoto palamattomaan imeytysmateriaaliin. Kerää ja aseta sopiviin jäteastioihin ja sulje kunnolla.
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

<b>Viittaukset muihin kohtiin</b>	Jätteenkäsittely, katso kohta 13.
-----------------------------------	-----------------------------------

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

<b>Käytön varotoimet</b>	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Vältä höyryjen hengittämistä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Syttyvällä nesteellä saastuneet materiaalit kuten siivousliinat ja paperipyyhkeet saattavat syttyä itsestään käytön jälkeen ja ne tulee varastoida nimettyyn tulenkestävään, tiukasti itsestään sulkeutuvalla kannella varustettuun astiaan.
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

<b>Varastoinnin varotoimet</b>	Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä.
--------------------------------	----------------------------------------------------------

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

<b>Erityinen loppukäyttö(t)</b>	Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.
---------------------------------	---------------------------------------------------------

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

<b>Tekniset torjuntatoimenpiteet</b>	Kaikki käsittely tulee suorittaa ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa.
<b>Silmien/kasvojen suojaus</b>	Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.
<b>Käsiensuojaus</b>	Suosittelaa käytettäväksi kemikaalinkestäviä, läpäisemättömiä käsineitä. Nitrilikumi.

## ILVES TERASSIÖLJY

**Hengityksensuojaus** Jos ilmastointi on riittämätön, käytä sopivaa hengityksensuojainta.

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>Ulkomuoto</b>	Viskoosinen neste.
<b>Väri</b>	Meripihkanvärinen.
<b>Haju</b>	Kevyt.
<b>Leimahduspiste</b>	> 63°C CC (Closed cup).
<b>Tilavuuspaino</b>	800-900 kg/m <sup>3</sup>
<b>Liukoisuus</b>	Liukenematon veteen.
<b>Viskositeetti</b>	>20.5 cSt @ 40 C°C

#### 9.2. Muut tiedot

**Haihtuvat orgaaniset yhdisteet** EU: (cat A/f): 700 g/l 2010. Tuotteen enimmäis VOC-määrä on < 700 g/litre.

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1. Reaktiivisuus

**Reaktiivisuus** Tuotteella kostuneilla rievuilla ja vastaavilla on itsestään syttymisen vaara.

#### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

**Pysyvyys** Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

#### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

**Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei merkityksellinen.

#### 10.4. Vältettävät olosuhteet

**Vältettävät olosuhteet** Vältettävä kuumuutta. Vältä kosketusta seuraavien materiaalien kanssa: Vahvoja hapettajia.

#### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

#### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

**Haitalliset hajoamistuotteet** Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

<b>Hengittäminen</b>	Höyryt korkeissa pitoisuuksissa ovat anesteettisia. Höyryt saattavat aiheuttaa päänsärkyä, väsymistä, huimausta ja pahoinvointia.
<b>Nieleminen</b>	Saattaa aiheuttaa epämukavuutta nieltäessä.
<b>Ihokosketus</b>	Pitkittynyt kosketus voi aiheuttaa punoitusta, ärsytystä ja kuivaa ihoa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
<b>Silmäkosketus</b>	Höyryt tai roiskeet silmässä saattavat aiheuttaa ärsytystä ja kirvelyä.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

**Ekomyrkyllisyys** Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Älä päästä viemäriin tai vesistöihin tai maahan.

## ILVES TERASSIÖLJY

### 12.1. Myrkyllisyys

**Myrkyllisyys** Ei tietoja kirjattu.

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

**Pysyvyys ja hajoavuus** Ei tietoja kirjattu.

### 12.3. Biokertyvyys

**Biokertyvyys** Ei tietoja kirjattu.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

**Liikkuvuus** Ei tietoja kirjattu.

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset** Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

**Muut haitalliset vaikutukset** Tuote sisältää haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC), joilla on fotokemiallinen otsoonin muodostamiskyky.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

**Yleistä tietoa** Estä vuodon tai valuman pääsy putkistoihin, viemäreihin ja vesistöihin. Syttyvällä nesteellä saastuneet materiaalit kuten siivousliinat ja paperipyyhkeet saattavat syttyä itsestään käytön jälkeen ja ne tulee varastoida nimettyyn tulenkestävään, tiukasti itsestään sulkeutuvalla kannella varustettuun astiaan. Jäte on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

**Hävitysmenetelmät** Hävitä tuotejäte tai käytä paikalliset määräykset täyttäviä astioita.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

**Yleinen** Tuote ei kuulu kansainvälisiin sääntöihin vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR / RID).

### 14.1. YK-numero

Ei soveltuva.

### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei soveltuva.

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei soveltuva.

### 14.4. Pakkausryhmä

Ei soveltuva.

### 14.5. Ympäristövaarat

**Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava**  
Ei.

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei soveltuva.

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen ja IBC-säännösten mukaisesti

## ILVES TERASSIÖLJY

Kuljetus irtolastina liitteen II Ei soveltuva.  
MARPOL 73/78 ja IBC koodin mukaisesti

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1. Tiettyä ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

##### EU-lainsäädäntö

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 Euroopan parlamentin ja neuvoston 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (muutettu).

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (muutettu).

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuus selvitystä ei ole suoritettu.

### KOHTA 16: Muut tiedot

Viimeinen muutospäivä 7.12.2015

Versio 1

SDS numero 20396

Täydelliset vaaralausekkeet H302 Haitallista nieltynä.  
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.  
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H332 Haitallista hengitettynä.  
H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.  
H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tämä tieto koskee vain mainittua tuotetta, eikä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai muussa toiminnassa. Tieto on tämän hetken yrityksen parhaan tietämyksen ja käsityksen mukainen. Yhtiömme ei kuitenkaan ota takuuta sen oikeellisuudesta, luotettavuudesta tai täydellisyydestä. On käyttäjän vastuulla määrittää tietojen sopivuus tiettyyn käyttötarkoitukseen.