

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A
- **Artikkelinumero:** D-5009
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- **Aineen / valmisteen käyttö** Kemiallinen ankkuri
- **Käytöt, joita ei suositella** Muut kuin suositellut käyttötarkoitukset.
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**
 Tytan Professional
 Selena FM S.A.
 ul. Legnicka 48 A 54-202 Wrocław, Poland
 tel.: +48 71 78 38 290
 e-mail: office@selena.com
 www.selena.com
 BDO: 000136566
- **Tietoja antaa:** msds@selena.com
- **1.4 Häät puhelinnumero:**
 112 yleinen hätänumero
 0800 147 111, HUS Myrkytystietokeskus (puhelu on maksuton), p. 09 471 977, avoinna 24 h/vrk

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Ärsyttää ihoa.
 Eye Irrit. 2 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**
 Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.
- **Varoitusmerkit**



GHS07

- **Huomiosana** Varoitus
- **Vaaralausekkeet**
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- **Turvausekkeet**
 P264 Pese kädet ja kasvot huolellisesti käsittelyn jälkeen.
 P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.
 P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese saippualla ja runsaalla vedellä.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 1)

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P332+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Lisätietoja:

EUH208 Sisältää 2,2'-[(4-METYYLIFENYYLI)IMINO]BISETANOLIN JA ETANOLIN 2-[[2-(2-HYDROKSJETOKSI)ETYYLI]](4-METYYLIFENYYLI)AMINO] REAKTIOMASSAA.. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Ei voida käyttää

vPvB: Ei voida käyttää

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Selostus: Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 25013-15-4 EINECS: 246-562-2 Reg.nr.: 01-21196222074-50-0000	vinyltoluene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	3 - 10%
	2,2'-[(4-METYYLIFENYYLI)IMINO]BISETANOLIN JA ETANOLIN 2-[[2-(2-HYDROKSJETOKSI)ETYYLI]](4-METYYLIFENYYLI)AMINO] REAKTIOMASSAA. ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	< 1%

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä: Huolehdi raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.

Ihokosketuksessa:

Poista likaantuneet vaatteet. Ihokosketuksen jälkeen huuhtelee runsaalla vedellä.

Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyntynyt.

Aineen päästyä silmiin:

Poista piilolinssit, jos läsnä.

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja. Oireiden kestäessä käännyttävä lääkärin puoleen.

Nieltyä: Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2.2) and/or in section 11.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoidetaan oireenmukaisesti.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 2)

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- **5.1 Sammutusaineet**
- **Sopivat sammutusaineet:**
 - Vaaho
 - Vesisuihku
 - Kuivakemikaalisammutin
- **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** Täysi vesisuihku.
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
 - Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkylliset kaasut mahdollisia.
- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erityinen suojarustus:**
 - Käytettävä täyssuojapukua.
 - Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
 - Käytettävä suojarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Estettävä pääsy viemäreihin / pintavesiin / pohjaveteen.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**
 - Otettava talteen mekaanisesti.
 - Talteenotettu aine hävitetään määräysten mukaisesti.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
 - Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
 - Henkilökohtaista suojarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
 - Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Anna hyvän ilmanvaihdon
- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Suojaa lämmöltä.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
 - Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
 - Saadaan säilyttää ainoastaan alkuperäisastioissa.
 - Varastoi kylmässä ja kuivassa paikassa
 - Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita
 - Lisätietoja varastointiehtoihin:** Ei mitään.
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

FI

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 3)

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:

CAS: 25013-15-4 vinytoluene

HTP Pitkäaikaisarvo: 49 mg/m³, 10 ppm

Lainsäädäntöä koskevat tiedot HTP: 654/2020

Lisäohjeet: Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Hengityksensuojaus

Tilojen tuuletuksen ollessa riittämätön hengityssuojain.

EN141

Käsien suojaus



Suojakäsineet

DIN EN 374

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

Käsinemateriaali

Nitriilikumi

Butyylikumi

Suosittelava materiaalinpaksuus: ≥ 0,4 mm.

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

Käsinemateriaalin läpäisy aika

≥ 480 min

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

Silmien tai kasvojen suojaus



Suojalasit

Kehosuojus:



Työsuojavaatetus.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 4)

- Termiset vaarat tarpeeton
- Ympäristöaltistumisen torjuminen Katso kohta 6.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Yleiset ohjeet
- Olomuoto Neste
- Väri: Tuotenimikkeen mukainen
- Haju: Tyypillinen
- Hajukynnys: Ei määrätty
- Sulamis- ja jäätymispiste Ei määrätty
- Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue Ei määrätty
- Syttyvyys Ei määrätty
- Alempi ja ylempi räjähdysraja
- Alempi: Ei määrätty
- Ylempi: Ei määrätty
- Leimahduspiste: Ei voida käyttää
- Itsesyttymislämpötila: Ei määrätty
- Hajoamislämpötila: Ei määrätty
- pH Määrittelemätön
- Viskositeetti:
- Kinemaattinen viskositeetti Ei määrätty
- Dynaaminen: > 100000 cP
- Liukoisuus
- veteen: Täydellisesti sekoittuva
- Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo) Ei määrätty
- Höyrynpaine 1,5 hPa
- Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys
- Tiheys: Ei määrätty
- Suhteellinen tiheys 1,71
- Höyryntiheys: Ei määrätty
- Höyryn suhteellinen tiheys Ei määrätty

9.2 Muut tiedot

- Olomuoto:
- Muoto: Liitä
- Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet
- Syttymislämpötila: Tuote ei ole itsestään syttyvä
- Räjähävävyys: Ei määrätty
- Tilanmuutos
- Haihtumisnopeus: Ei määrätty

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 5)

· Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot	
· Räjähteet	tarpeeton
· Syttyvät kaasut	tarpeeton
· Aerosolit	tarpeeton
· Hapettavat kaasut	tarpeeton
· Paineen alaiset kaasut	tarpeeton
· Syttyvät nesteet	tarpeeton
· Syttyvät kiinteät aineet	tarpeeton
· Itsereaktiiviset aineet ja seokset	tarpeeton
· Pyroforiset nesteet	tarpeeton
· Pyroforiset kiinteät aineet	tarpeeton
· Itsestään kuumenevat aineet ja seokset	tarpeeton
· Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja	tarpeeton
· Hapettavat nesteet	tarpeeton
· Hapettavat kiinteät aineet	tarpeeton
· Orgaaniset peroksidit	tarpeeton
· Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	tarpeeton
· Flegmatoidut räjähteet	tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus**
Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohdassa "Käsittely ja varastointi".
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili suositelluissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:**
Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita, mikäli määräyksiä / ohjeita varastointia ja käsittelyä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys**
Ärsyttää ihoa.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 6)

- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **11.2 Tiedot muista vaaroista**

· Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää
- **vPvB:** Ei voida käyttää
- **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
- **12.7 Muut haitalliset vaikutukset**
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Yleisohjeita:**
Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava
Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- **Suositus:**
Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.
Poistaa hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Hävitä turvallisella tavalla paikallisia / kansallisia määräyksiä.
Estettävä pääsy pintavesiin / pohjaveteen.
Jäteluettelokoodin määrittäminen riippuu teollisuuden alasta, jolla käyttäjä toimii ja jätteiden tuottajan toimivaltaisen ympäristönsuojeluosaston kanssa tekemistä sopimuksista.
- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:**
Poistaa hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Sitä on käsiteltävä samalla tavalla kuin tuotejäämiä.
- **Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 7)

KOHTA 14: Kuljetustiedot

- | | |
|---|------------------|
| · 14.1 YK-numero tai tunnistenumero | |
| · ADR, IMDG, IATA | tarpeeton |
| · 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi | |
| · ADR, IMDG, IATA | tarpeeton |
| · 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · luokka | tarpeeton |
| · 14.4 Pakkausryhmä | |
| · ADR, IMDG, IATA | tarpeeton |
| · 14.5 Ympäristövaarat: | Ei voida käyttää |
| · 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle | Ei voida käyttää |
| · 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti | Ei voida käyttää |
| · UN "Model Regulation": | tarpeeton |

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
1907/2006/CE Säätely, REACH
1272/2008/CE Säätely, CLP
2020/878/UE Säätely
2023/707/UE Säätely
- Direktiivi 2012/18/EU
- Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII Rajoitusehdot: 3
- Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II
sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- ASETUS (EU) 2019/1148
- Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)
sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET
sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista
sisältäviä aineita ei ole lueteltu

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.08.2026

Versionumero 1

Tarkistus: 27.01.2023

Kauppanimike: TYTAN PROFESSIONAL EVI Kemiallinen ankkurointimassa 2k comp.A

(jatkuu sivulla 8)

· **Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **ASETUS (EU) 2024/590 otsonikerrosta heikentävistä aineista**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tähänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

· **Asiaankuuluvat lausekkeet**

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H302 Haitallista nieltynä.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H332 Haitallista hengitettynä.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

· **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Kattegoria 3

Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Kattegoria 4

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Kattegoria 2

Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Kattegoria 1

Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Kattegoria 2

Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Kattegoria 1

Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Kattegoria 1

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Kattegoria 3

· *** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

* -merkityt kohdat on muutettu verrattuna edelliseen käyttöturvallisuustiedotteeseen.