



Versio: 2.01  
Tarkistuspäivä 02.01.2024

## **KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU) 2020/878, mukaisesti Julkaisupäivä: 25/01/2024 Versio: 1.0

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

#### **1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimet: Vaaleanharmaa pesu -  
Keskiharmaa pesu - Tummanharmaa pesu - Tummanharmaa pesu.  
Lomake: vesiseos

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

Aineen/seoksen käyttö: Tatuointimuste vain ammattikäyttöön.  
Käyttö, jota ei suositella : Lisätietoja ei ole saatavilla.

#### **1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

The Inked Army GmbH  
Wilhelm-Maybach-Strasse 1  
89312 Guenzburg, Saksa  
info@inkedarmy.com

#### **1.4. Hätäpuhelinnumero**

Puh. +49 8221 2573360(yritys)  
Puh. 112 (häätanumero)

### **KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

#### **2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Mustien pigmenttien ja lisäaineiden vesipohjainen seos.

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti - Ei luokiteltu.

#### **2.2. Varoitusetiketin merkinnät**

Ei ole vaarallinen seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

#### **2.3. Muut vaarat**

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan hitaasti hajoavia, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin hitaasti hajoavia ja erittäin voimakkaasti biokertyviä (vPvB) 0,1 %:n tai sitä suuremmilla pitoisuuksilla.

### KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 3: Koostumus/tiedot aineosista

#### 3.1. Aineet

Nimi	Tuotetunniste	Keskittyminen	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.
Demineralisoitu vesi	-	0 - 80 %	-
Glyseriini	CAS: 56-81-5 EY: 200-289-5	0 - 20 %	-
Hiilimusta, CI 77266	CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9	0 - 15 %	-
Etanoli	CAS: 64-17-5 EY: 200-578-6	0 - 5 %	Flam. Liq. 2; H225
Ammoniumakrylaattiko polymeeri	Oma	0 - 5 %	-
Rauta(II,III)oksidi, CI 77499	CAS: 1317-61-9 EC: 215-277-5	0 - 1 %	-
Bentsyylialkoholi	CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	0 - 1 %	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Ärsyttää silmiä. 2; H319

CI77266 ja CI77499 ovat tuotteissa nanomuodossa.

#### 3.2. Seokset

Tietoja ei ole saatavilla.

### KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Katsekontakti:

Poista piilolinssit. Huuhtelev silmiä välittömästi vedellä vähintään 10 minuutin ajan. Pyydä apua silmälääkäriltä.

Hengittäminen:

Järjestä pääsy raittiiseen ilmaan. Tarjoa ihmiselle lämpöä ja rauhaa. Jos henkilö ei hengitä, hengittää epäsäännöllisesti tai hengitys on pysähtynyt, pätevän henkilökunnan on annettava tekohengitystä tai annettava happea.

Ihokosketus:

Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Iho on pestävä perusteellisesti vedellä ja saippualla tai on käytettävä hyväksi todettua ihonpuhdistusainetta. ÄLÄ käytä liuottimia tai ohentimia.

**Kulutus:**

Jos tuotetta on nielty, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja näytä pakkaus tai etiketti. Tarjoa henkilölle lämpöä ja rauhaa. ÄLÄ aiheuta oksentelua.

**Ensiapuhenkilöstön suojele:**

Mitään toimia ei saa toteuttaa ilman henkilökohtaista riskiä tai ilman asianmukaista koulutusta. Voi olla vaarallista suusta suuhun elvytystä antavalle henkilölle. Pese saastuneet vaatteet huolellisesti vedellä ennen niiden riisumista tai käytä käsineitä.

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

Mahdolliset akuutit terveysvaikutukset:

Hengittäminen: Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.

Nieleminen: Ei tunnettuja vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.

Ihokosketus: Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion.

Katsekontakti: Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.

Liiallinen näyttely:

Ihokosketus: ärsytys, punoitus.

Nieleminen: Ei erityisiä tietoja.

Hengittäminen: Ei erityisiä tietoja.

Katsekontakti: Ei erityisiä tietoja.

**4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet**

Huomautuksia lääkärille: Tulipalon hajoamistuotteiden hengittämisen yhteydessä oireet voivat viivästyä. Altistunutta henkilöä voidaan joutua pitämään lääkärin valvonnassa 48 tunnin ajan.

Erityishoidot: ei erityisiä tietoja.

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

**5.1. Sammutusaineet**

Sopivat sammutusaineet: alkoholinkestävä vaahto, CO<sub>2</sub>, jauhe, vesisuihku.

Tulipalossa tai kuumennettaessa paine nousee ja säiliö voi räjähtää.

Soveltumaton sammutusaine: vesisuihku.

**5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Palamistuotteet: hiilen oksidit, typen oksidit, rikin oksidit.

**5.3.5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Pue kaasutiivis suojavaatetus ja hengityslaitte, joka on riippumaton ympäröivästä ilmasta.

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 6: Vahinkopäästöjä koskevat toimenpiteet**

**6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Mitään toimia ei saa toteuttaa ilman henkilökohtaista riskiä tai ilman asianmukaista koulutusta. Evakuoivat ihmiset lähialueilta. Älä anna pääsylupaa tarpeettomalle ja turvattomalle henkilöstölle. Älä koske

läikkyneeseen materiaaliin äläkä kävele sen päällä. Vältä höyryjen tai sumujen hengittämistä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Jos ilmanvaihto on riittämätön, on käytettävä asianmukaista maskia. Laita asianmukaiset henkilökohtaiset suojavarusteet.

Henkilökohtainen suojele kohdassa 8.

## 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä läikkyneen materiaalin leviämistä, valumia tai kosketusta maaperän, vesistöjen, viemäreiden ja viemäriverkostojen kanssa. Ilmoita asianomaisille viranomaisille, jos tuote on aiheuttanut ympäristön pilaantumista (viemäriin, vesistöön, maaperään tai ilmaan). Vettä pilaava materiaali. Voi olla haitallinen ympäristölle, jos sitä vapautuu suuria määriä.

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

Pieni vuoto:

Pysäytä vuoto, jos se ei aiheuta vaaraa. Poista säiliöt vuotaneelta alueelta. Liutetaan veteen ja kerätään talteen, jos se on vesiliukoista. Vaihtoehtoisesti, jos ei liukene veteen, imeytää inertillä kuivalla materiaalilla ja laita asianmukaiseen jäteastiaan. Käytettävä luvan saaneessa jätehuoltoyrityksessä.

Suuri vuoto:

Pysäytä vuoto, jos se ei aiheuta vaaraa. Poista säiliöt vuotaneelta alueelta. Tule vapauttaa tuulelta. Varmista viemäriverkoston ulostulot, vesilaitteistot sekä kellareiden ja suljettujen tilojen sisäänkäynnit. Huuhtelee mahdolliset vuodot jätevedenpuhdistamoon tai toimi seuraavasti. Vuotaneet tai läikkyneet aineet on kerättävä talteen käyttämällä palamattomia aineita, kuten: hiekkaa, multaa, vermikuliittia, diatomaattimaata. Laita sitten säiliöihin ja hävitä paikallisten määräysten mukaisesti. Hyödynnä lisensoidun jätehuoltoyrityksen toimesta. Saastunut imukykyinen materiaali voi aiheuttaa saman vaaran kuin vuotanut tuote.

## 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdasta 8 tietoja asianmukaisista henkilökohtaisista suojavarusteista. Katso lisätietoja jätteiden käsittelystä kohdasta 13. Tämän jakson tiedot sisältävät yleisiä neuvoja ja ohjeita. Tietoja altistumisskenaarioiden mukaisista erityiskäytöistä on kohdassa 1 olevassa luettelossa yksilöidyistä käyttötarkoituksista.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

## 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (ks. kohta 8). Henkilöitä, joilla on aiemmin ollut ihon herkistymisongelmia, ei saa käyttää tätä tuotetta käyttävissä prosesseissa. Vältä kosketusta silmiin, iholle tai vaatteisiin. Ei saa niellä. Vältä höyryjen tai sumujen hengittämistä. Vältä päästämistä ympäristöön. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa tai hyväksytyssä vaihtoehtoisessa yhteensopivasta materiaalista valmistetussa ja tiiviisti suljetussa pakkauksessa, kun sitä ei käytetä. Tyhjät säiliöt säilyttävät tuotejäämiä ja voivat olla vaarallisia. Älä käytä säiliötä uudelleen.

Ruoka, juoma ja tupakointi on kiellettyä alueilla, joilla tätä materiaalia varastoidaan, käsitellään ja jalostetaan. Työntekijöiden on pestävä kätensä ja kasvonsa ennen syömistä, juomista tai tupakointia. Ennen ruokasaliin menoa on riisuttava saastuneet vaatteet ja suojavarusteet. Katso lisätietoja hygieniatoimenpiteistä myös kohdasta 8.

Älä anna seoksen kuivua itsestään ja pölyttyä.

## 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, myös yhteensopimattomuudet

Säilytä seuraavissa lämpötiloissa: 0-35 °C (32-95 °F). Säilytä paikallisten määräysten mukaisesti. Säilytä alkuperäispakkauksessa, suojattuna suoralta auringonvalolta; kuivassa, viileässä ja hyvin

ilmastoidussa tilassa; erillään yhteensopimattomista materiaaleista (ks. kohta 10), juomista ja elintarvikkeista. Pakkaus on pidettävä suljettuna ja sinetöitynä käyttöön asti. Avatut säiliöt on suljettava uudelleen ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Ei saa säilyttää merkitsemättömissä astioissa. Käytä asianmukaista eristystä ympäristön saastumisen välttämiseksi. Ennen kuin aloitat siirtämisen tai käytön, lue kohdissa 10,11 ja 12 olevat tiedot yhteensopimattomista materiaaleista.

### 7.3. Erityiset loppukäytöt

Ei erityisiä tietoja.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Ainesosat, joiden parametreja valvotaan työpaikalla.

CAS-numero	Ainesosa	Lähde	Arvo
1333-86-4	Hiilimusta	OSHA	TWA 3,5 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
		NIOSH	TWA 3,5 mg/m <sup>3</sup> Ca TWA 0,1 mg PAH-yhdisteitä/m <sup>3</sup>
		Kansallinen	Ei vahvistettua rajaa
Oma	Ammoniumakrylaattikopolymeeri	OSHA	Ei vahvistettua rajaa
		ACGIH	Ei vahvistettua rajaa
		NIOSH	Ei vahvistettua rajaa
		Kansallinen	Ei vahvistettua rajaa
56-81-5	Glyseriini	OSHA	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
		NIOSH	Ei vahvistettua rajaa
		Kansallinen	Ei vahvistettua rajaa
64-17-5	Etanoli	OSHA	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	Ei vahvistettua rajaa
		NIOSH	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
		Kansallinen	Ei vahvistettua rajaa
100-51-6	Bentsyylialkoholi	OSHA	Ei vahvistettua rajaa
		ACGIH	Ei vahvistettua rajaa
		NIOSH	Ei vahvistettua rajaa
		Kansallinen	Ei vahvistettua rajaa
1317-61-9	Rauta(II,III)oksidi	OSHA	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> (savu).
		ACGIH	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (hengitettävissä oleva)
		NIOSH	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
		Kansallinen	Ei vahvistettua rajaa

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Huoneessa on huolehdittava riittävästä yleisestä ilmanvaihdosta ja työpaikalla paikallisesta ilmanvaihdosta. Järjestä suihku ja silmienhuuhteluasema.

Hengittäminen:

Asianmukaisessa käsittelyssä ei tarvita hengityssuojaimia. Maskia on käytettävä, jos höyryjä / pölyä / savua / aerosoleja vapautuu. Hengityssuojaimen valinta on tehtävä tunnetun tai odotetun altistumistasen, tuotteen vaarojen ja valitun maskin turvallisuusrajojen perusteella. Käytä asianmukaisesti sovitettua, ilmaa puhdistavaa tai ilmaa syöttävää hengityssuojainta, joka on hyväksytyn standardin mukainen, jos riskinarviointi osoittaa sen olevan tarpeen. Käytä EN140-standardin mukaista hengityssuojainta. Suodatintyyppi: Orgaanisten höyryjen suodatin (tyyppi A) ja P3 haihtuvien hiukkasten suodatin.

Silmien ja kasvojen suojaus:

Käytä suojalaseja, joissa on sivusuojukset. Käytä EN 166 -standardin mukaisia silmäsuojaimia.

Käsien ja ihon suojaus:

Käytä luonnonmateriaaleista tai synteettisistä kuiduista valmistettuja suojavaatteita. Kehon altistuminen on minimoitava seosta käsiteltäessä. Käytä jalkojen suojaamiseksi teollisuuslaitoksissa käytettäväksi tarkoitettuja jalkineita. Niiden käyttö edellyttää terveys- ja turvallisuusasiantuntijan hyväksyntää. Käytä kemikaalinkestävästä kumista valmistettuja käsineitä käsien suojaamiseksi. Ota huomioon käsineiden valmistajan ilmoittamat parametrit ja tarkista, että käsineet säilyttävät suojaavat ominaisuutensa käytön aikana (EN 374 mukaisesti).

Ympäristöaltistuksen valvonta:

Erityisiä ennaltaehkäiseviä toimenpiteitä ei tarvita lukuun ottamatta 6 kohdassa mainittuja toimenpiteitä.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

a	Lomake	neste
b	Väri	musta
c	Haju	ominaisuus
d	Sulamis-/jäätympiste	Tietoja ei ole saatavilla
e	Alkukiehumispiste ja kiehumisalue	Tietoja ei ole saatavilla
f	Syttyvyys	Tietoja ei ole saatavilla
g	Alempi ja ylempi räjähdysraja	Tietoja ei ole saatavilla
h	Leimahduspiste	Tietoja ei ole saatavilla
i	Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla
j	Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla
k	pH	Tietoja ei ole saatavilla
l	Kinemaattinen viskositeetti	Tietoja ei ole saatavilla
m	Liukoisuus	Tietoja ei ole saatavilla
n	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Tietoja ei ole saatavilla
o	Höyrynpaine	Tietoja ei ole saatavilla
p	Tiheys	Tietoja ei ole saatavilla
q	Suhteellinen höyryntiheys	Tietoja ei ole saatavilla
r	Hiukkasten ominaisuudet	Katso 3.1 kohta
s	Räjähdysominaisuudet	Tietoja ei ole saatavilla
t	Hapettavat ominaisuudet	Tietoja ei ole saatavilla

### 9.2. Muut tiedot

Tietoja ei ole saatavilla.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei ole saatavilla.

## 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti stabiili tavanomaisissa ympäristöolosuhteissa (huoneenlämmössä).

## 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Väkivaltaiset reaktiot mahdollisia:

Veden yleisesti tunnetut reaktiokumppanit.

## 10.4. Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei ole saatavilla.

## 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaat hapettavat aineet.

## 10.6 Vaaralliset hajoamistuot

Katso kohta 5.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 11: Toksikologiset tiedot

## 11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritetyistä vaaraluokista.

Seos

Välitön myrkyllisyys

Suun kautta: Ei tietoja saatavilla

Hengittäminen: Hengitys: Ei tietoja saatavilla

Ihon kautta: Ei tietoja saatavilla

Syövyttävä/ärsyttävä vaikutus ihoon.

Tietoja ei ole saatavilla

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tietoja ei ole saatavilla

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tietoja ei ole saatavilla

Mutageeninen vaikutus lisääntymissoluihin

Tietoja ei ole saatavilla

CAS	Ainesosa	Suun kautta LD50, mg/kg	Iho LD50, mg/kg	Hengityshöyry LC50, mg/l/4hr	Pölyn/ sumun LC50, mg/l/4h hengitettynä	Hengityskaasu LC50, ppm
1333-86-4	Hiilimusta, CI 77266	> 10000, Rotta - Kategoria: NA	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla
Oma	Ammoniumakrylaattikopolymeeri	> 2000, Rotta	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla
56-81-5	Glyseriini	23000, Hiiri	17100, Kani	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla
64-17-5	Etanoli	10470, Rotta	17100, Kani	12470, Rotta	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla
100-51-6	Bentsyylialkoholi	1580, Hiiri	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	>4178	Tietoja ei ole saatavilla
1317-61-9	Rauta(II,III)oksidi, CI 77499	> 5000, rotta	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla	Tietoja ei ole saatavilla

Syöpävaarallisuus  
Tietoja ei ole saatavilla  
Haitallinen vaikutus lisääntymiseen  
Tietoja ei ole saatavilla  
Myrkyllinen vaikutus kohde-eliimiin - kerta-altistuminen  
Tietoja ei ole saatavilla  
Erityinen myrkyllisyys kohde-eliimiin - toistuva altistuminen  
Tietoja ei ole saatavilla  
Aspiraatiovaara  
Tietoja ei ole saatavilla

#### 11.2. Tiedot muista vaaroista

Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla REACH-asetuksen 57 artiklan f alakohdan tai komission delegoidun asetuksen (EU) 2018/605 tai komission asetuksen (EU) 2017/2100 mukaan katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai sitä suurempina pitoisuuksina. Tietojemme mukaan kemiallisia, fysikaalisia ja toksikologisia ominaisuuksia ei ole tutkittu perusteellisesti. Tietojemme mukaan kemiallisia, fysikaalisia ja toksikologisia ominaisuuksia ei ole tutkittu perusteellisesti. Vaarallisia ominaisuuksia ei voida sulkea pois, mutta ne ovat epätodennäköisiä, kun tuotetta käsitellään asianmukaisesti.

### KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 12: Ekologiset tiedot

#### 12.1. Myrkyllisyys

Tietoja ei ole saatavilla.

#### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

#### 12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

#### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

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

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan hitaasti hajoavia, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin hitaasti hajoavia ja erittäin voimakkaasti biokertyviä (vPvB) 0,1 %:n tai sitä suuremmilla pitoisuuksilla.

#### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla katsotaan olevan REACH-asetuksen 57 artiklan f kohdan tai komission delegoidun asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 mukaan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, 0,1 %:n tai sitä suurempina pitoisuuksina.

#### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätevesien hävittämistä koskevat suositukset: Älä hävitä jätteitä viemäriin.

Tuotteen/pakkauksen hävittämissuosituksset: Polttaa. Hävitettävä turvallisesti paikallisten/kansallisten määräysten mukaisesti.

Ekologia - jätemateriaalit: Vältä päästämistä ympäristöön.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero tai tunnistenumero

ADR/RID: -      IMDG: -      IATA: -

### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen YK-nimi

ADR/RID: Ei vaarallisia aineita.

IMDG: Ei vaarallisia aineita.

IATA: Ei vaarallisia aineita.

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)

ADR/RID: -      IMDG: -      IATA: -

### 14.4. Pakkausryhmä

ADR/RID: -      IMDG: -      IATA: -

### 14.5. Ympäristövaarat

Aine ei aiheuta erityistä uhkaa ympäristölle.

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetussäännösten mukaisesti.

### 14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset.

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle tuotteelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN KOHTA 16: Muut tiedot

*Yllä olevien tietojen uskotaan olevan oikeita, mutta ne eivät ole tyhjentäviä, ja niitä tulisi pitää ainoastaan suositeltuina varotoimenpiteinä tuotetta käsiteltäessä. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot perustuvat teknisen ja tieteellisen tietämyksen tämänhetkiseen tasoon. Näiden tietojen tarkoituksena on kiinnittää huomiota velvollisuuteen noudattaa tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitettyjä turvallisuus- ja terveyssääntöjä toimittamiemme tuotteiden osalta, mukaan lukien niiden käyttöön ja varastointiin liittyvät suositellut varotoimenpiteet. Käyttöturvallisuustiedote ei ole tuotteen tekninen eritelmä, eikä sitä missään tapauksessa voi käyttää tuotteen takuuasiakirjana. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa kuvattujen sääntöjen noudattamatta jättäminen, mukaan lukien erityisesti asianmukaisten varotoimenpiteiden käyttö tai tuotteiden asianmukainen käyttö, vapauttaa meidät kaikesta vastuusta aiheutuneista vahingoista.*