



# Käyttöturvallisuustiedote

Muutettu viimeksi 7.1.2020,  
tarkistettu 19.1.2023  
Versio 1  
Edellinen versio: ei saatavilla

## 1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi **Nanten ColorPUR SL 2 mm PART C**  
(Clear/colourless)  
UFI: JH0D-S12M-S00X-23KQ  
tuotenumero: 15 531

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

Käyttötarkoitus Pinnoitteen täyteaine (C-osa). Vain ammattikäyttöön.

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja **Fescon Oy**  
Hämeenkatu 9  
05800 Hyvinkää  
Finland  
+ 358 (0)20 789 5900  
fescon@fescon.fi  
www.fescon.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero Myrkytystietokeskus: 0800 147 111 tai 09 471 977, avoinna 24 h/vrk.

## 2. Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

ASETUS (EY) N:o 1272/2008

Ihosoövyttävyyssihoärsytys	Kategoria 2 - (H315)
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Kategoria 1 - (H318)
Ihon herkistyminen	Alakategoria 1B - (H317)
Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)	Kategoria 3 - (H335)

## 2.2 Merkinnät



**Huomiosana**  
Vaara

### Vaaralausekkeet

H315 - Ärsyttää ihoa  
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion  
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä  
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

### Turvausekkeet - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Vältä pölyn hengittämistä  
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta  
P305 + P351 + P338 + P310 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin  
P302 + P352 + P333 + P313 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin  
P304 + P340 + P312 - JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia  
P501 - Sisältö/astia on toimitettava hävitettäväksi hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen

### Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

Sisältää Sementtipöly, Kalsiumhydroksidi, Portland-sementtipöly (Flue Dust, Portland Cement)

### Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Sisältää vähäkromista sementtiä standardin EN 196-10 mukaisesti

## 2.3. Muut vaarat

Tietoja ei saatavissa

## 3. Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1 Aineet

Tämä tuote on seos. Tiedot terveysriskeistä perustuvat sen ainesosiin.

### 3.2 Seokset

Kemiallinen nimi	EY-Nro	CAS No.	Paino-%	Luokitus (Asetus 1272/2008)	REACH-rekisteröintinumero
Sementtipöly	266-043-4	65997-15-1	10 - 25	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315)	tietoja ei saatavissa

				Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1B (H317)	
Kalsiumhydroksidi	215-137-3	1305-62-0	2.5 - 10	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119475151-45-XXXX
Portland-sementtipöly (Flue dust, Portland cement)	270-659-9	68475-76-3	1 - 2.5	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)	01-2119486767-17-XXXX

**Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16**

## 4. Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

<b>Yleisiä ohjeita</b>	Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille. Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
<b>Hengitys</b>	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen. Lääkäriin on otettava välittömästi yhteyttä, jos havaitaan allergian merkkejä, erityisesti hengitysteissä.
<b>Ihokosketus</b>	Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät. Käytettävä mietoa saippuaa, jos saatavilla. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
<b>Roiskeet silmiin</b>	Poistettava piilolasit. Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Kutsu lääkäri välittömästi.
<b>Nieleminen</b>	Pyyhi varovasti tai huuhto suun sisäpuoli vedellä. Annetaan pieniä määriä vettä juotavaksi. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Ei saa oksennuttaa. Kutsu lääkäri välittömästi.
<b>Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen</b>	Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

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

<b>Oireet</b>	Silmä-ärsytys. Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa. Pitkittynyt tai toistuva hengittäminen saattaa vaurioittaa keuhkoja.
---------------	--

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

<b>Tietoja lääkärille</b>	Hoito oireiden mukaan.
---------------------------	------------------------

## 5. Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### **Sopivat sammutusaineet**

Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia. Tuote itsessään ei pala. Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

#### **Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä**

Tietoja ei saatavissa.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Estettävä sammutusvesien pääsy saastuttamaan pinta- tai pohjavesijärjestelmiä.

## **6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

### **6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

#### **Henkilökohtaiset suojoimet**

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Älä hengitä pölyä.

#### **Ohjeita hätätilanteissa toimiville henkilöille**

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin. Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesistöä.

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

#### **Suojausmenetelmät**

Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin.

#### **Puhdistusohjeet**

Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin. Vältettävä pölynmuodostusta. Puhdistuksen jälkeen voidaan pieniä määriä huuhtoa pois vedellä.

### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Lisätietoja on kohdassa 8.

## **7. Käsittely ja varastointi**

### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

#### **Turvallisen käsittelyn ohjeet**

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Älä hengitä pölyä. Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Vältettävä pölynmuodostusta.

#### **Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita**

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Kätet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

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

#### **Varastointiolosuhteet**

Pidettävä lukitussa paikassa tai alueella, johon pääsy vain päteville tai laillistetuilla henkilöillä. Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa. Suojaa kosteudelta. Ei saa säilyttää happojen lähellä.

### **7.3 Erityinen loppukäyttö**

#### **Erityiset käytöt**

Tietoja ei saatavissa

#### **Altistumisskenaario**

Tietoja ei saatavissa.

## **8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet**

**8.1 Valvontaa koskevat muutujat****Altistumisen raja-arvot**

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Itävalta	Belgia	Tanska	Suomi	Ranska
Sementtipöly 65997-15-1		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (hengitettävä pöly) TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> (alveolijae)	
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> existing scientific data on health effects appear to be particularly limited	STEL 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Portland- sementtipöly (Flue dust, Portland cement) 68475-76-3		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>				
Kemiallinen nimi	Saksa	Islanti	Irlanti	Italia	Luxemburg	Alankomaat
Sementtipöly 65997-15-1	TWA: Skin	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>		
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	
Kemiallinen nimi	Norja	Portugali	Espanja	Ruotsi	Sveitsi	Englanti
Sementtipöly 65997-15-1		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	LLV: 3 mg/m <sup>3</sup> STV: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>

TWA: haitalliseksi tunnettu pitoisuus (Suomi: HTP-arvo 8 h, STM 2018)  
 STEL: Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo (Suomi: HTP-arvo 15 min, STM 2018)  
 LLV: Altistumisen raja-arvot  
 STV: Lyhytaikainen Arvo

**Johdettu vaikutukseton taso (DNEL)** Tietoja ei saatavissa

**Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)** Tietoja ei saatavissa

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

**Tekniset torjuntatoimenpiteet** Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

**Henkilönsuojaimet**

**Silmien-/kasvojensuojaus**

**Käsien suojaus**

**Ihonsuojaus ja Kehon suojaus**

**Hengityselinten suojaus**

Tiiviisti asettuvat suojalasit.

Suojakäsineet. Sopiva materiaali: tekstiilikudos.

Pitkähaiiset vaatteet. Käytettävä suojavoidetta ennen tuotteen käsittelyä.

Tehokas polynaamari.

**Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita**

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Kätet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

**Ympäristöaltistuksen torjuminen**

Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesistöä. Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin.

## 9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>Olomuoto</b>	Kiinteä aine
<b>Olomuoto</b>	Jauhe
<b>Väri</b>	Ruskea
<b>Haju</b>	Hajuton
<b>Hajukynnys</b>	Tietoja ei saatavissa

#### Ominaisuus

<b>pH</b>	<b>Arvot</b>	<b>Huomautuksia</b>
<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	11 - 13.5	vesidispersio
<b>Kiehumispiste/kiehumisalue</b>	Ei sovellu	Tietoja ei saatavissa
<b>Leimahduspiste</b>	Ei sovellu	Tietoja ei saatavissa
<b>Haihtumisnopeus</b>	Ei sovellu	Tietoja ei saatavissa
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	Ei sovellu	Tietoja ei saatavissa
<b>Syttymisrajat ilmassa</b>		
ylempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
alempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
<b>Höyrynpaine</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Höyryntiheys</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Ominaispaino</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Vesiliukoisuus</b>	liukenematon	
<b>Liukoisuus muihin liuottimiin</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Jakautumiskerroin</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Itsesyttymislämpötila</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Hajoamislämpötila</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Viskositeetti, kinemaattinen</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Viskositeetti, dynaaminen</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Räjähtävyys</b>		Tietoja ei saatavissa
<b>Hapettavuus</b>		Tietoja ei saatavissa

### 9.2 Muut tiedot

<b>Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus</b>	Tietoja ei saatavissa
---	-----------------------

## 10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu. Ei mitään normaalityöstössä.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä kosteutta.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot, alumiinijauhe, Vesi, Ammoniumsuolet

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

## 11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

##### Tuotetiedot

<b>Hengitys</b>	Saattaa ärsyttää hengityselimiä.
<b>Roiskeet silmiin</b>	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
<b>Ihokosketus</b>	Ärsyttää ihoa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
<b>Nieleminen</b>	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

##### Tuntematon välitön myrkyllisyys

- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka myrkyllisyyttä ei tunneta
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä suun kautta ei tunneta
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä ihon kautta ei tunneta
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta (kaasu)
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta (höyry)
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta (pöly/sumu)

#### Tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	LC50, suun kautta	LD50, ihon kautta	LC50 Hengitys
Kalsiumhydroksidi	7340 mg/kg (Rotta)		

<b>Ihosoövyttävyyksihoärsytys</b>	Ärsyttää ihoa.
<b>Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys</b>	Vaurioittaa vakavasti silmiä
<b>Hengityselinten tai ihon herkistyminen</b>	Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
<b>Sukulolujen perimää vaurioittavat vaikutukset</b>	Tietoja ei saatavissa.
<b>Karsinogeenisuus (syöpää aiheuttavat vaikutukset)</b>	Tietoja ei saatavissa.
<b>Lisääntymiselle vaarallinen</b>	Tietoja ei saatavissa.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen</b>	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen</b>	Tietoja ei saatavissa.
<b>Krooninen myrkyllisyys</b>	Kiteistä piidioksidia, kiteisiä silikaatteja, grafiittia tai hiiltä sisältävien mineraalipölyjen hengittämisestä johtuvat terveysvaikutukset. Keuhkojen vakavan vaurioitumisen vaara (hengitettyinä).
<b>Kohde-elimet</b>	Silmät. Keuhkot. Hengityselimet. Iho.
<b>Aspiraatiovaara</b>	Tietoja ei saatavissa.
<b>11.2 Tiedot muista vaaroista</b>	Tietoja ei saatavissa.

## 12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### **12.1 Myrkyllisyys**

< 1 % seoksesta sisältää aineosan, jonka / aineosia, joiden vaarallisuus vesiympäristölle on tuntematon

#### **Myrkyllisyys eliöille**

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja

### **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Tietoja ei saatavissa.

### **12.3 Biokertyvyys**

Tietoja ei saatavissa.

### **12.4 Liikkuvuus maaperässä**

#### **Liikkuvuus maaperässä**

Tietoja ei saatavissa.

#### **Kulkeutuvuus**

Tietoja ei saatavissa.

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

Tietoja ei saatavissa.

### **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tietoja ei saatavissa.

### **12.7 Muut haitalliset vaikutukset**

Päästämistä ympäristöön tulee välttää.

## **13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

### **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

#### **Jätteet jäännöksistä / käyttämättömistä tuotteista**

Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti.

#### **Likaantunut pakkaus**

Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.

#### **Muut tiedot**

Euroopan jäteluettelon mukaan jättekoodit eivät ole tuotespesifisiä vaan sovelluspesifisiä.

## **14. Kuljetustiedot**

### **ADR**

<b>14.1 YK</b>	Ei säädelty
<b>14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi</b>	Ei säädelty
<b>14.3 Vaaraluokka</b>	Ei säädelty
<b>14.4 Pakkausryhmä</b>	Ei säädelty
<b>14.5 Ympäristövaara</b>	Ei sovellu
<b>14.6 Erityisvaatimukset</b>	Ei mitään

### **IMDG**

<b>14.1 YK</b>	Ei säädelty
----------------	-------------



<b>14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi</b>	Ei säädelty
<b>14.3 Vaaraluokka</b>	Ei säädelty
<b>14.4 Pakkausryhmä</b>	Ei säädelty
<b>14.5 Meriä saastuttava aine</b>	Ei sovellu
<b>14.6 Erityisvaatimukset</b>	Ei mitään
<b>14.7 Kuljetus irtotavarana</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>MARPOL-yleissopimuksen 73/78 ja IBC-koodin mukaisesti</b>	

**IATA**

<b>14.1 YK</b>	Ei säädelty
<b>14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi</b>	Ei säädelty
<b>14.3 Vaaraluokka</b>	Ei säädelty
<b>14.4 Pakkausryhmä</b>	Ei säädelty
<b>14.5 Ympäristövaara</b>	Ei sovellu
<b>14.6 Erityisvaatimukset</b>	Ei mitään

## 15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

**Tietoja kansallisista määräyksistä**

Saksa

Germany GIS Code ZP1

Kemiallinen nimi	Ranskalainen RG-numero	Otsikko
Sementtipöly 65997-15-1	RG 8, RG 10	-

**Euroopan unioni**

Huomioitava direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työssä käytettävien kemikaalien aiheuttamilta vaaroilta

**Käyttöä koskevat luvat ja/tai rajoitukset:**

Tämä tuote ei sisällä lupamenettelyn alaisia aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XIV)

Tämä tuote ei sisällä rajoitettuja aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII)

**Pysyvät orgaaniset saasteet**

Ei sovellu

**Kansainväliset luettelot**

<b>TSCA</b>	Noudattaa
<b>EINECS/ELINCS</b>	Noudattaa
<b>DSL</b>	Noudattaa
<b>PICCS</b>	-
<b>ENCS</b>	-
<b>IECSC</b>	-
<b>AICS</b>	-
<b>KECL</b>	Noudattaa
<b>NZIoC</b>	-

**Merkkien selitys**

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques

modifiées

**DSL/NDL** - Kanadan kotimaisten aineiden/ulkomaisten aineiden luettelo  
**PICCS** - Filippiinien kemikaalien ja kemiallisten aineiden luettelo  
**ENCS** - Japanin kaupallisessa käytössä olevat ja uudet kemialliset aineet  
**IECSC** - Kiinan kaupallisessa käytössä olevat kemialliset aineet  
**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances [Australian kemikaaliluettelo]  
**KECL** - Korean kaupallisessa käytössä olevat ja arvioidut kemialliset aineet  
**NZIoC** - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo

## **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tietoja ei saatavissa

## **16. Muut tiedot**

### **Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit**

H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä  
H315 - Ärsyttää ihoa  
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä  
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion

### **Vastuuvapauslauseke**

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot ovat käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tietojen mukaan paikkansapitäviä tiedotteen laatimishetkellä tai ne on hankittu luotettavina pidetyistä lähteistä. On kuitenkin käyttäjän vastuulla selvittää ja ottaa huomioon muut turvallisuuden kannalta oleelliset tietolähteet ja huolehtia tarvittavista toimenpiteistä, joilla varmistetaan turvallisuus ja voimassa olevien säädösten noudattaminen kemikaalien käsittelyn, varastoinnin, käytön ja hävittämisen yhteydessä. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos materiaalia käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

**Käyttöturvallisuustiedote päättyy**