

**1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine****1.1. Tootetähis**

Toote nimetus Canon Ink Tank BCI-15 Color  
Toote kood(id) 8191A

**1.2. Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**

Kasutamine Tindiprinteri tint

**1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta****Tarnija**

Importija  
Canon Europa N.V.  
Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands  
+31 20 5458545, +31 20 5458222  
www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

**Tootja**

Canon Inc.  
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

**1.4. Hädaabitelefoni number**

<b>Austria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgia</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgaaria</b>	+359 2 9154 233	<b>Horvaatia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Küpros</b>	1401	<b>Tšehhi Vabariik</b>	+420 224919293
<b>Taani</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Eesti</b>	16662
<b>Soome</b>	+358 (0)9 471977	<b>Prantsusmaa</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Kreeka</b>	+30 210 7793777	<b>Ungari</b>	+36 80 20 11 99
<b>Iirimaa</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Itaalia</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Läti</b>	+371 67042473	<b>Leedu</b>	+370 (85) 2362052
<b>Luksemburg</b>	(+352) 8002 5500	<b>Malta</b>	21224071
<b>Madalmaad</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Poola</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugal</b>	+351 800 250 250	<b>Rumeenia</b>	+40 21 318 36 06
<b>Slovakkia</b>	+421 2 5477 4166	<b>Sloveenia</b>	112
<b>Hispaania</b>	+34 91 562 04 20	<b>Rootsi</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Ühendkuningriik</b>	+44 121 507 4123	<b>Island</b>	112
<b>Liechtenstein</b>	145	<b>Norra</b>	+47 22 59 13 00
<b>Šveits</b>	145		

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

\*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

\*3 Ask for Poison Information

**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine****2.1. Aine või segude klassifitseerimine**

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  
reproduktiivtoksilisus, 1B

**2.2. Märgistuselemendid**

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

## Ohupiktogramm



**Tunnussõna**  
Ettevaatust

**Ohulaused**  
Võib kahjustada viljakust või loodet.

**Hoiatuslaused**  
Ei nõuta

**Muu teave**  
Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon.  
Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.  
Sisaldab alla 30% koostisaineid, mille toimet veekeskkonnale ei teata.  
UFI: Cyan: J800-30GS-900R-P16D, Yellow: E600-K0TD-0007-0PMA

### 2.3. Muud ohud

Mitte ükski

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

Kemikaali nimetus	CAS nr	EÜ nr	REACH registreerimisnumber	Massiprotse nt	GHS Klassifikatsioon	Muude ohtude teatis
Ammonia derivative	CBI	CBI	CBI	5 - 15	Mitte ükski	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Mitte ükski	5 - 10	Mitte ükski	
Ethylene glycol	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28-xxxx	1 - 10	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (kidney) (H373)	(1)
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	1 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
Diethylene glycol	111-46-6	203-872-2	01-2119457857-21-xxxx	1 - 5	Acute Tox. 4 (H302)	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	1 - 5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	
Substituted phthalocyanine	CBI	291-001-7	01-2120763679-35-xxxx	1 - 5	Eye Dam. 1 (H318)	
Quinoline derivative	CBI	276-445-1	Mitte ükski	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	
Triazine derivative	CBI	418-520-5	Mitte ükski	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	
Water	7732-18-5	231-791-2	Mitte ükski	60 - 80	Mitte ükski	

Ohulause(te) täistekstid on loetletud 16. JAGU

Muude ohtude teatis : Järgmine (järgmised) aine(d) on märgitud numbritega (1), (2) ja/või (3)

- (1) Aine, mille jaoks on loodud ELi töökeskkonna kokkupuute piirnõrmed (vt 8. JAGU)
- (2) Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine või väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006
- (3) Autoriseeringut vajavate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetellu kantud aine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Juhul kui vajate määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 lõige 3 alusel antavat ohutuskaarti, võtke meiega ühendust.

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Sissehingamine</b>	Minna värske õhu kätte. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
<b>Allaneelamine</b>	Loputada suud. Jooge 1-2 klaasi vett. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pesta viivitamata seebi ja rohke veega. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Loputada suure hulga veega. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

<b>Sissehingamine</b>	Mitte normaalsel kasutamisel. Ülemäärase kokkupuute sümptomid on peapööritus, peavalu, väsimus, iiveldus, teadvusetus, hingamise lakkamine.
<b>Allaneelamine</b>	Mitte normaalsel kasutamisel. Allaneelamine võib põhjustada seedetrakti ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Mitte normaalsel kasutamisel.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Mitte normaalsel kasutamisel. Võib põhjustada kerget ärritust.
<b>Kroonilised mõjud</b>	Mitte normaalsel kasutamisel.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Mitte ükski

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusvahendid**  
Kasutada CO<sub>2</sub>, vett, kuiva kemikaali või vahtu.

**Sobimatud kustutusvahendid**  
Mitte ükski

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

**Eriline oht**  
Mitte ükski

**Ohtlikud põlemisaadused**  
Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Süsinikoksiid (CO)

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

**Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele**  
Mitte ükski

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Hoida eemal veevooluteedest.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. rie, vilt).

### 6.4. Viited muudele jagudele

Mitte ükski

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Puhastage hoolikalt saastunud pind. Kasutada koos küllaldase ventilatsiooniga.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida päikesevalguse eest. Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest.

### 7.3. Eriksutus

Tindiprinteri tint. Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### Kokkupuute piirnormid

Kemikaali nimetus	EU OEL	Austria	Belgia	Bulgaaria	Küpros
Glycerin 56-81-5	Mitte ükski	Mitte ükski	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	Mitte ükski
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	Mitte ükski	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 176 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski
Isopropyl alcohol 67-63-0	Mitte ükski	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski
Kemikaali nimetus	Tšehhi Vabariik	Taani	Soome	Prantsusmaa	Saksamaa
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Ethylene glycol	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TRGS TWA: 10 ppm

107-21-1	Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 52 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	Mitte ükski	TWA: 2.5 ppm TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	Mitte ükski	TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 40 ppm Ceiling / Peak: 176 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kemikaali nimetus</b>	<b>Kreeka</b>	<b>Ungari</b>	<b>Iirimaa</b>	<b>Itaalia</b>	<b>Madalmaad</b>
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	Mitte ükski	Mitte ükski	Mitte ükski
Ethylene glycol 107-21-1	Mitte ükski	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulate STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> particulate	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	Mitte ükski	Mitte ükski	TWA: 23 ppm TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 69 ppm STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	Mitte ükski
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	Mitte ükski	Mitte ükski
<b>Kemikaali nimetus</b>	<b>Poola</b>	<b>Portugal</b>	<b>Rumeenia</b>	<b>Slovakkia</b>	<b>Hispaania</b>
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Mitte ükski	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	Mitte ükski	TWA: 115 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 184 ppm STEL: 800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 90 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kemikaali nimetus</b>	<b>Rootsi</b>	<b>Ühendkuningriik</b>	<b>Norra</b>	<b>Šveits</b>	<b>Türgi</b>
Glycerin 56-81-5	Mitte ükski	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Mitte ükski	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Mitte ükski
Ethylene glycol 107-21-1	TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulates	TWA: 20 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> total dust and vapor STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> dust STEL: 40 ppm	TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour STEL: 20 ppm aerosol, vapour STEL: 52 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>

Diethylene glycol 111-46-6	TLV: 10 ppm TLV: 45 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 90 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 23 ppm TWA: 101 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour STEL: 40 ppm aerosol, vapour STEL: 176 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour	Mitte ükski
Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 125 ppm STEL: 306.25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine	Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
Naha kaitsmine	Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
Hingamisteede kaitsmine	Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
Terminaalne oht	Pole kohaldatav

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Tsüaan, Magenta, Kollane ; Vedelik
Lõhn	Kerge lõhn
Lõhnalävi	Andmed puuduvad
pH	7 - 10
Sulamis-/külumispunkt (°C)	Andmed puuduvad
Keemispunkt/piirkond (°C)	Andmed puuduvad
Leekpunkt (°C)	55 - 58 (Tag. Kinnine tiigel. Põlemine ei ole jätkusuutlik.) (Hinnanguline)
Aurustumiskiirus	Andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	Pole kohaldatav
Süttimise piirnorm õhus	
Ülemine süttivuspiir	Andmed puuduvad
Alumine süttivuspiir	Andmed puuduvad
Aururõhk	Andmed puuduvad
Auru tihedus	Andmed puuduvad
Suhteline tihedus	1.0 - 1.1
Lahustuvus(ed)	Vesi; segunev
Jaotustegur: n-oktanool/-vesi	Andmed puuduvad
Ise süttimistemperatuur (°C)	Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur (°C)	Andmed puuduvad
Viskoossus (mPa s)	1 - 5
Plahvatusohtlikkus	Mitte ükski; hinnanguline
Oksüdeerivus	Mitte ükski; hinnanguline

### 9.2. Muu teave

Andmed puuduvad

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Mitte ükski

## 10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne

## 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Mitte ükski

## 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mitte ükski

## 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Happed, Alused, Oksüdeerivad ained, Redutseerijad.

## 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Süsinikoksiid (CO), ja/või Ammoniaak.

# 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

## 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

<b>Äge mürgisus</b>	Tsüaan ja Magenta: LD50 > 2 500 mg/kg (Allaneelamine) (Hinnanguline) (OECD suunis) Kollane: Andmed puuduvad
<b>Nahasöövitus/-ärritus</b>	Tsüaan ja Magenta: Kergelt ärritav (Hinnanguline) (OECD suunis) Kollane: Kergelt ärritav (OECD suunis)
<b>Raske silmakahjustus/silmade ärritus</b>	Tsüaan ja Magenta: Minimaalselt ärritav (Hinnanguline) (OECD suunis) Kollane: Minimaalselt ärritav (OECD suunis)
<b>Sensibilisatsioon</b>	Tsüaan ja Magenta: Ei muuda tundlikuks (Hinnanguline) (OECD suunis) Kollane: Ei muuda tundlikuks (OECD suunis)
<b>Mutageensus sugurakkudele</b>	Ames'i test: Kõik värvid: negatiivne Magenta: Kromosoomi aberratsiooni test: negatiivne Tsüaan ja Kollane: Kromosoomi aberratsiooni test: Andmed puuduvad
<b>Kantserogeensus</b>	Andmed puuduvad
<b>Reproduktiivtoksilisus</b>	2-pürrolidoon on klassifitseeritud kui 1B kategooria (GHS) arenguhäireid põhjustav toksiin. Samas kokkupuude 2-pürrolidooniga on selle toote kasutamisega seoses ebaoluline.
<b>Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude</b>	Andmed puuduvad
<b>Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv</b>	Andmed puuduvad

**kokkupuude**

**Hingamiskahjustus** Andmed puuduvad

**Muu teave** Andmed puuduvad

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

#### **Ökotoksilisuse mõjud**

Tsüaan ja Kollane:

Andmed puuduvad

Magenta:

Kalad, 96 tundi LC50 > 100 mg/L, NOEC = 100 mg/L (Hinnanguline) (OECD suunis)

Koorikloomad, 48 h EC50 > 100 mg/L, NOEC = 100 mg/L (Hinnanguline) (OECD suunis)

Vetikad, ErC50 (0–72 h) > 200 mg/L, EbC50 (72 h) > 76 mg/L, NOEC = 12.5 mg/L (Hinnanguline) (OECD suunis)

NOEC: No Observed Effect Concentration

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad

### 12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad

### 12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks või toksiliseks (PBT).

Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse väga püsivaks või väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

## 14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number Mitte ükski

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus Mitte ükski

14.3. Transpordi ohuklass(id) Mitte ükski

14.4. Pakendirühm Mitte ükski



- 14.5. Keskkonnaohud** Ei ole klassifitseeritud ÜRO näidiseeskirjade kohaselt keskkonnaohtlikuks ja IMDG kohaselt alusel meresasteaineks.
- 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele** IATA: Ei ole reguleeritud
- 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga** Pole kohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

(EÜ) nr 1907/2006 Autoriseerimine	Ei ole reguleeritud
(EÜ) nr 1907/2006 Piirang	Ei ole reguleeritud
(EÜ) nr 1005/2009	Ei ole reguleeritud
(EL) 2019/1021	Ei ole reguleeritud
(EL) nr 649/2012	Ei ole reguleeritud
Muu teave	Mitte ükski

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte ükski

## 16. JAGU: Muu teave

### H-lausetate täistekst on esitatud 2. ja 3. JAGU

H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur  
H302 - Allaneelamisel kahjulik  
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi  
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust  
H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust  
H360 - Võib kahjustada viljakust või loodet  
H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel  
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

### Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- EL määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 1272/2008, (EÜ) nr 1005/2009, (EL) 2019/1021, (EL) nr 649/2012

### Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
- SVHC: Substances of Very High Concern  
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.  
- TWA: Time Weighted Average  
- STEL: Short Term Exposure Limit  
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
- IARC: International Agency for Research on Cancer  
- IATA: International Air Transport Association  
- CBI: Confidential Business Information

Koostamise kuupäev : 14-nov-2002

Paranduse kuupäev : 30-sept-2020

**Parandusmärkus** JAGU 2, 3, 11 ja 16 on muudetud

See ohutuskaart on esitatud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 lõike 3 alusel.

**Vastutuse välistamine**

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.