

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

## **Kohta 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**

### **1.1. Tuotetunniste**

Tuotteen nimi	LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC
Tuotemuoto	Seos
Käyttöturvallisuustiedotteen numero	BHC026

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt	Vesipohjainen muste mustesuihkutulostuskoneille
Käytöt, joita ei suositella	Tietoja ei saatavissa

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

**Valmistaja** Brother Industries, Ltd.  
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan  
Telephone (for information): +81-52-824-2735

**Maahantuoja** (Europe)  
Brother International Europe Ltd.  
1 Tame Street, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK  
Brother International (Nederland) B.V.  
Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen, The Netherlands  
Telephone (for information): +44-161-330-6531

### **Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä**

Sähköpostiosoite sds.info@brother.co.jp

### **1.4. Häät puhelinnumero**

Häät puhelinnumero CHEMTREC +1-703-527-3887 (International)  
For France only:  
Antipoison Center telephone number: ORFILA +33-1-45-425-959

## **Kohta 2: Vaaran yksilöinti**

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

**Muutettu viimeksi:** 22-heinä-2020

**Julkaisemispäivä:** 26-syys-2013

Muutosnumero: 5

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

**Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Tämä seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [GHS]

**2.2. Merkinnät**

**Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Tämä seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [GHS]

EUH208 - Sisältää 1,2-Benzisothiazolin-3-one Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**2.3. Muut vaarat**

Tämä tuote ei sisällä hitaasti hajoavia, biokertyviä tai myrkyllisiä aineita (PBT). Tämä tuote ei sisällä erittäin hitaasti hajoavia tai erittäin voimakkaasti biokertyviä aineita (vPvB).

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**

**3.1 Aineet**

Ei sovellu

**3.2 Seokset**

Kemiallinen nimi	CAS-nro	EY-nro	Indeksinumero	Paino-%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	REACH-rekisteröintinumero
Water	7732-18-5	231-791-2	-	65-75	Ei luokiteltu	Ei sovellu
Glycerol	56-81-5	200-289-5	-	10-20	Ei luokiteltu	Ei sovellu
Triethylene glycol, monobutyl ether	143-22-6	205-592-6	603-183-00-0	1-5	Eye Dam. 1 (H318)	01-2119475107-38-XXXX
Diethylene glycol	111-46-6	203-872-2	603-140-00-6	5-9	Acute Tox. 4 (H302)	01-2119457857-21-XXXX
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	<0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Ei sovellu

\*\* SALASSA PIDETTÄVÄ

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

## **Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet**

### **4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

<b>Yleisiä ohjeita</b>	Ottettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
<b>Hengitys</b>	JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Hakeudu välittömästi lääkäriin.
<b>Roiskeet silmiin</b>	Jos tuotetta joutuu silmiin, silmiä huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu välittömästi lääkäriin.
<b>Ihokosketus</b>	Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
<b>Nieleminen</b>	Ota välittömästi yhteyttä lääkäriin. Huuhtelee suu vedellä ja anna 100-200ml vettä juotavaksi.

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

<b>Oireet</b>	Hengitys ( Höyry / Sumu ) : Erytisvaikutuksia tai -oireita ei ole tiedossa Suuriin määriin: Saattaa ärsyttää hengityselimiä. Lisääntyneitä hengitysvaikeuksia. Aivastus. Yskintä
---------------	--

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

<b>Huomautus lääkäreille</b>	Hoito oireiden mukaan.
------------------------------	------------------------

## **Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

### **5.1. Sammutusaineet**

**Sopivat sammutusaineet** Jauhe,CO<sub>2</sub>, vesisuihku tai tavallinen vaahdo

**Sopimattomat sammutusaineet** Ei mitään

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

**Kemikaalista johtuvat erityisvaarat** Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen Hiilimonoksidi , Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>) , Typen oksidit (NOx) , Rikin oksidit

### **5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

**Erytyiset palomiesten suojarusteet**Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

## **Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäätöissä**

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

**Muu kuin pelastushenkilökunta** Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin

**Pelastushenkilökunta** Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

### **6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

**Ympäristöön kohdistuvat varotoimet** Estettävä pääsy vesistöihin, viemäreihin, kellareihin ja suljetuille alueille.

**Ympäristöön kohdistuvat varotoimet** Estä aineen pääsy viemäreihin. Pesuvesien pääsy pintavesiputkistoihin on estettävä.

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

**Suojausmenetelmät** Imeytä mullalla, hiekalla tai muulla syttymättömällä materiaalilla ja siirrä myöhempää hävitystä varten säiliöihin.

**Puhdistusohjeet** Puhdista imukykyisellä pyyhkeellä. Pese vedellä poistaaksesi mustejäljet.

**Muiden vaarojen torjunta** Puhdista saastuneet esineet ja alueet huolellisesti ympäristömääräysten mukaisesti.

### **6.4. Viittaukset muihin kohtiin**

**Viittaukset muihin kohtiin** Lisätietoja on kohdassa 8. Lisätietoja on kohdassa 13.

## **Kohta 7: Käsittely ja varastointi**

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

**Turvallisen käsittelyn ohjeet** Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin.

**Yleiset hygieniata koskevat toimintatavat** Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

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

**Varastointiolosuhteet** Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Säilytä viileässä. Suojaa auringonvalolta.

### **7.3. Erityinen loppukäyttö**

**Erityiset käytöt** Vesipohjainen muste mustesuihkutulostuskoneille

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

## Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

#### Altistumisen raja-arvot

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Yhdistynyt kuningaskunta	Ranska	Espanja	Saksa
Glycerol 56-81-5	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	-	TWA: 23 ppm TWA: 101 mg/m <sup>3</sup> STEL: 69 ppm STEL: 303 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup>
Kemiallinen nimi	Italia	Portugali	Alankomaat	Suomi	Tanska
Glycerol 56-81-5	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	-
Diethylene glycol 111-46-6	-	-	-	-	TWA: 2.5 ppm TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>
Kemiallinen nimi	Itävalta	Sveitsi	Puola	Norja	Irlanti
Glycerol 56-81-5	-	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 176 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 23 ppm TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 69 ppm STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>

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

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

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Hyvän yleistuuletuksen tulisi olla riittävä normaalitilanteissa.

**Henkilösuojaimet** Ei yleensä tarpeen. Seuraavat tarvikkeet tulisi olla käytettävissä tavallisista olosuhteista poikkeavissa tilanteissa (kuten suurien vuotojen aikana):

**Silmien- tai kasvonsuojain** Kasvosuojain.

**Käsien suojaus** Suojakäsineet.

**Ihonsuojaus ja Kehon suojaus** Esiliina, Saappaat

**Hengityselinten suojaus** Käytettävä asianmukaista hengityksensuojausta.

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

**Ympäristöaltistumisen  
ehkäiseminen**

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

## Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Olomuoto

Olomuoto

Neste

Väri

tummansininen

Haju

Hieman

Hajukynnys

Tietoja ei saatavissa

#### Ominaisuus

#### Arvot

#### Huomautuksia • Menetelmä

pH

7 - 9

Sulamis- tai jäätymispiste

&lt; -5 °C

Kiehumispiste ja kiehumisalue

&gt; 100 °C

Leimahduspiste

&gt; 93.3 °C

Haihtumisnopeus

Tietoja ei saatavissa

Syttvyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

Tietoja ei saatavissa

Syttvyvyysraja ilmassa

Ylin syttvyvyysraja:

Tietoja ei saatavissa

Alin syttvyvyysraja

Tietoja ei saatavissa

Höyrynpaine

Tietoja ei saatavissa

Höyryntiheys

Tietoja ei saatavissa

Suhteellinen tiheys

1.0 - 1.1

Vesiliukoisuus

Veteen liukeneva

Liukoisuus (liukoisuudet)

Tietoja ei saatavissa

Jakautumiskerroin

Tietoja ei saatavissa

Itsesyttymislämpötila

&gt; 400 °C

Hajoamislämpötila

Tietoja ei saatavissa

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei saatavissa

Dynaaminen viskositeetti

2 - 5 mPa s

Räjähävyys

Tietoja ei saatavissa

Hapettavuus

Tietoja ei saatavissa

Tag-menetelmä, suljettu kuppi, Clevelandin avoin kuppi -menetelmä,  
Ei tunneta  
Ei tunneta,  
Ei tunneta

Ei tunneta  
Ei tunneta  
(H<sub>2</sub>O=1)

Ei tunneta  
Ei tunneta

Ei tunneta  
Ei tunneta

### 9.2. Muut tiedot

Tietoja ei saatavissa

## Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Ei mitään.

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

## **10.2. Kemiallinen stabiilisuus**

Stabiili normaaliolosuhteissa.

## **10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei mitään normaalityössä.

## **10.4. Vältettävät olosuhteet**

Suojaa lämmöltä. Säilytettävä erillään vedestä tai kosteasta ilmasta.

## **10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**

Hapot, Emäkset, Hapetin, Pelkistin

## **10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**

Hiilimonoksidi, Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), Typen oksidit (NO<sub>x</sub>), Rikin oksidit

# **Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

## **11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

### **Tuotetiedot**

<b>Hengitys</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Roiskeet silmiin</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Ihokosketus</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Nieleminen</b>	Acute LD <sub>50</sub> > 2000 mg/kg (OECD 420-menetelmä)
<b>Ihosityövyttävyysohoärsytys</b>	Ei aiheuta ärsytystä (OECD 404-menetelmä)
<b>Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys</b>	Minimaalisesti silmää ärsyttävä. (OECD 405-menetelmä)
<b>Hengityselinten tai ihon herkistyminen</b>	Hengitysteitä herkistävä : Tietoja ei saatavissa Tuote ei aiheuta ihon herkistymistä (OECD 429-menetelmä)
<b>Sukusolujen perimää vaurioittava</b>	AMES-testi: Negatiivinen (OECD 471-menetelmä)
<b>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</b>	Tämän tuotteen ainesosia ei ole luokiteltu karsinogeneeneiksi IARC-monografien, NTP:n ja OSHA:n mukaan
<b>Lisääntymiselle vaarallinen</b>	Tietoja ei saatavissa.

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

**STOT - kerta-altistuminen** Tietoja ei saatavissa.

**STOT - toistuva altistuminen** Tietoja ei saatavissa

**Aspiraatiovaara** Tietoja ei saatavissa.

**Mahdolliset terveysvaikutukset**  
Silmä : Voi aiheuttaa lievää ärsytystä  
Iho : Pitkäaikainen altistuminen voi ärsyttää ihoa  
Nieleminen : Nieleminen voi aiheuttaa maha-suolikanavan ärsytystä, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia  
Hengitys : Ei odotettavissa oleva altistumisreitti Liiallinen altistuminen voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

## Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

#### Ekotoksisuus

0 % seoksesta koostuu aineosista, joiden vaaroja vesiympäristölle ei tunneta

Kemiallinen nimi	Levät/vesikasvit	Kala	Myrkyllisyys mikro-organismeille	Äyriäiset
Glycerol	-	51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	-	500: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Triethylene glycol, monobutyl ether	500: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	2400: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 2400: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 2200 - 4600: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	-	500: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Diethylene glycol	-	75200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	EC50 = 29228 mg/L 15 min	84000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

### 12.3. Biokertyvyys

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

#### Tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	Jakautumiskerroin
Glycerol	-1.76



Muutettu viimeksi: 22-heinä-2020

Julkaisemispäivä: 26-syys-2013

Muutosnumero: 5

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

Triethylene glycol, monobutyl ether	0.51
Diethylene glycol	-1.98
1,2-Benzisothiazolin-3-one	1.3

#### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

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

Tämä tuote ei sisällä hitaasti hajoavia, biokertyviä tai myrkyllisiä aineita (PBT). Tämä tuote ei sisällä erittäin hitaasti hajoavia tai erittäin voimakkaasti biokertyviä aineita (vPvB).

#### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavissa.

### **Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

#### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä kansallisten ja paikallisten lakisäännösten mukaisesti.

### **Kohta 14: Kuljetustiedot**

#### IMDG

- 14.1 YK-nro Ei säädelty  
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Ei säädelty  
14.3 Vaaraluokka Ei säädelty  
14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty  
14.5 Meriä saastuttava aine Ei sovellu  
14.6 Erityisvaatimukset Ei mitään  
14.7 Kuljetus irtolastina Ei sovellu

Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

#### RID

- 14.1 YK-nro Ei säädelty  
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Ei säädelty  
14.3 Vaaraluokka Ei säädelty  
14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty  
14.5 Ympäristövaara Ei sovellu  
14.6 Erityisvaatimukset Ei mitään

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

#### ADR

14.1	YK-nro	Ei säädelty
14.2	Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3	Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4	Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5	Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6	Erityisvaatimukset	Ei mitään

#### IATA

14.1	YK-nro	Ei säädelty
14.2	Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3	Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4	Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5	Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6	Erityisvaatimukset	Ei mitään

### **Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**

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

##### EU-Regulations

\* Ei sisällä aineita, jotka on lueteltu REACH-asetuksessa (EY) N: o 1907/2006, LIITE XVII.

\* Ei sisällä yhtään ainetta, joka on lueteltu REACH-asetuksessa (EY) N: o 1907/2006 lupamenettelyn ehdokasluettelossa.

\* Ei sisällä aineita, jotka on lueteltu REACH-asetuksessa (EY) N: o 1907/2006, LIITE XIV.

##### Kansalliset säännökset

Tietoja ei saatavissa

#### **15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Ei kemiallista turvallisuuden arviointi on suoritettu.

### **Kohta 16: Muut tiedot**

#### **Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset**

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

H302 - Haitallista nieltynä

H315 - Ärsyttää ihoa

H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä

H400 - Erittäin myrkyllistä vesielioille

##### **Merkkien selitys**

SVHC: Erityistä huolta aiheuttavat aineet:

**Muutettu viimeksi:** 22-heinä-2020

**Julkaisemispäivä:** 26-syys-2013

Muutosnumero: 5

Tuotteen nimi: LC201C, LC203C, LC205C, LC211C, LC213C, LC215C, LC221C, LC223C, LC225XLC, LC231C, LC233C, LC235XLC, LC261C, LC263C, LC605C, LC625C, LC635C, LC645C, LC663C, LC665XLC, LC673C, LC675XLC, LC683C, LC685XLC, LC691C, LC693C, LC695XLC, LC20EC, LC21EC, LC22EC, LC22UC, LC23EC

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: BHC026

TWA  
Suurin sallittu  
pitoisuus

TWA (aikapainotettu keskiarvo)  
Suurin sallittu pitoisuus

STEL  
\*\*

STEL (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)  
Liikesalaisuus

**Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet**

Tietoja ei saatavissa

**Muutettu viimeksi** 22-heinä-2020

**Julkaisemispäivä** 26-syys-2013

**Muutoshuomautus**

Maahantuoja tietoja on muutettu.

**Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset**

**Vastuuvapauslauseke**

Tiedot liittyvät vain tähän tuotteeseen. Ne saattavat olla käyttökelvottomia käytettäessä muiden materiaalien kanssa tai muissa käytännöissä, ne perustuvat (uuden version) laatimisen ajankohtana saatavilla oleviin parhaisiin tietoihin.