

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 1 / 10

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

#### 1.1 Tuotetunniste

X120-B

UFI: WQY5-Y7KH-C7FX-J0JG

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

##### Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Liimat, tiivistaineet

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: Hottinger Brüel & Kjaer  
Katu: Im Tiefen See 45  
Postitoimipaikka: D-64293 Darmstadt  
Puhelin: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Tietoa antavia toimiala: support@hbm.com

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero: +358 5052 000

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Vaaraluokitukset:  
Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys: Skin Irrit. 2  
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Eye Irrit. 2  
Hengityselinten/ihon herkistyminen: Skin Sens. 1  
Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Carc. 2  
Vesiympäristölle vaarallinen: Aquatic Chronic 2  
Vaaralausekkeet:  
Ärsyttää ihoa.  
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
Epäillään aiheuttavan syöpää.  
Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### 2.2 Merkinnät

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

##### Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

reaktiotuote: bisfenoli-A-(epikloorihydriini); epoksihartsit (lukukeskimääräinen molekyylipaino <= 700)  
1,4-Bis[(2,3-epoxypropoxy)methyl] cyclohexan  
Titaanidioksidi

Huomiosana: Varoitus

##### Varoitusmerkit:



##### Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.  
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 2 / 10

### Turvalausekkeet

P333 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa:  
P313 Hakeudu lääkäriin.  
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta/kuulonsuojainta.  
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

### Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

Vain ammattikäyttöön.

### Enintään 125 ml sisältävien pakkausten merkinnät

#### Huomiosana:

Varoitus

#### Varoitusmerkit:



### Vaaralausekkeet

H317-H351

### Turvalausekkeet

P313-P280

### 2.3 Muut vaarat

Ei tietoja saatavissa.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro.	Aineosat	Pitoisuus
	EG-nro.	
	Indeksinro	
	REACH-nro	
	GHS-Luokittelu	
25068-38-6	reaktiotuote: bisfenoli-A-(epikloorihydriini); epoksihartsit (lukeskimääräinen molekyylipaino <= 700)	40 - 70 %
	500-033-5	603-074-00-8
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411	
14228-73-0	1,4-Bis[(2,3-epoxypropoxy)methyl] cyclohexan	10 - 20 %
	238-098-4	
	Skin Sens. 1; H317	
13463-67-7	Titaanidioksidi	1 - 5 %
	236-675-5	022-006-00-2
	Carc. 2; H351	
67762-90-7	Dimethylsiloxan, reaktionsprodukt mit Siliciumdioxid	1 - 5 %
	614-122-2	
2530-83-8	[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan	1 - < 5 %
	219-784-2	
	Eye Dam. 1; H318	
2602-34-8	3-(2,3-Epoxypropoxy)propyltriethoxysilane	< 2 %
	220-011-6	

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 3 / 10

### Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
25068-38-6	500-033-5	reaktiotuote: bisfenoli-A-(epikloorihydriini); epoksihartsit (lukukeskimääräinen molekyylipaino <= 700)	40 - 70 %
		Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100	

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Yleiset ohjeet

Siirrä loukkaantunut vaara-alueelta ja aseta hänet makuuasentoon. Mikäli henkilö on tajuton ja hengitys on normaali, aseta kylkiasentoon ja hae lääketieteellistä apua. Ensiavun antaja: Muista suojata itsesi!

#### Hengittäminen

Huolehdyttävä raittiista ilmasta. Hengityselinten ärsyyntyessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

#### Ihokosketus

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi. Ihoärsytyksessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

#### Silmäkosketus

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

#### Nieleminen

Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan). Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

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

Ei tietoja saatavissa.

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

Ei tietoja saatavissa.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### Soveltuva sammutusaine

Vesihajasuihku, Kuivasammutusjauhe, Vaahto

#### Soveltumaton sammutusaine

Suoravesisuihku

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua. Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

### Muut tiedot

Vaara-alueella käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi. Kaasut/höyryt/sumut taltutettava vesisuihkulla. Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

#### Yleisiä ohjeita

Vältä kaasun/höyryn/aerosolin hengittämistä. Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdesta ja pistemäisestä poistoimusta kriittisissä pisteissä. Jos tekniset poistoim- tai tuuletustoimenpiteet eivät ole mahdollisia tai

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 4 / 10

riittäviä, käytä hengityssuojainta. Käytä henkilökohtaista suojavarustusta. Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Tuote ei saa päästä ympäristöön ilman valvontaa.

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

#### Muut tiedot

Otettava talteen mekaanisesti ja toimitettava hävitettäväksi sopivissa säiliöissä. Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja).

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

Jätteiden hävitys: katso kohta 13

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Ohjeet turvalliseen käsittelyyn

Jos paikallinen poistoimu ei ole mahdollista tai riittävää, pitäisi mahdollisuuksien mukaan varmistaa työalueen hyvä tuuletus.

#### Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Ei tarvita erityisiä teknisiä turvallisuustoimenpiteitä.

#### Muut tiedot

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Ei saa tyhjentää viemäriin. Syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana.

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

#### Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytettävä tiiviisti suljettuna paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

#### Lisätietoja varastointiolosuhteista

Ei tietoja saatavissa.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	ppm	mg/m <sup>3</sup>	k/cm <sup>3</sup>	Kategoria	Alkuperä
1333-86-4	Nokimusta	-	3,5		8 h	
		-	7		15 min	

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen



#### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Mikäli mahdollista, on avoimessa tilassa käsiteltäessä käytettävä sisäänrakennettua imulaitetta.

Jos paikallinen poistoimu ei ole mahdollista tai riittävää, pitäisi mahdollisuuksien mukaan varmistaa työalueen hyvä tuuletus.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 5 / 10

### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.

Ihokosketuksen jälkeen saastunut vaatetus on riisuttava välittömästi ja roiskeet huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja saippualla. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien- tai kasvonsuojainta.

Laadi ihonsuojaussuunnitelma ja noudata sitä!

### Silmien tai kasvojen suojaus

Käytettävä silmien -tai kasvonsuojainta.

### Käsien suojaus

Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä. EN ISO 374

Kemikaalisuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti.

Käsinemateriaalin paksuus:  $\geq 0,7\text{mm}$

Sopiva käsinetyyppi NBR (Nitrilikumi)

Tunkeutumisaika:  $>480\text{ min}$

Erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsinevalmistajan kanssa.

### Ihonsuojaus

Käytettyjä työvaatteita ei saa käyttää työalueen ulkopuolella. Työvaatteet säilytettävä erillään.

### Hengityksensuojaus

ei relevantti

### Ympäristöaltistuksen torjuminen

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	kiinteä
Väri:	musta
Haju:	Epoksihartsidispersiot
pH-arvo:	ei relevantti

### Olotilanmuutos

Sulamispiste:	ei määritely
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:	ei määritely
Sublimoitumispiste:	ei määritely
Pehmenemispiste:	ei määritely
Jähmettymispiste:	ei määritely
ei määritely:	
Leimahduspiste:	113 °C
Edelleen palaminen:	Tietoja ei saatavilla

### Syttyvyys

kiinteä/nestemäinen:	ei määritely
kaasu:	ei määritely

### Räjähdysominaisuudet

ei määritely

Räjähdyksrajat (alempi):	ei määritely
Räjähdyksrajat (ylempi):	ei määritely

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 6 / 10

Itsesyttymislämpötila:	ei määritelty
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	
kiinteä:	ei määritelty
kaasu:	ei määritelty
Hajoamislämpötila:	ei määritelty
<b>Hapettavat ominaisuudet</b>	
ei määritelty	
Höyrynpaine:	15,2 hPa
(@ 20 °C)	
Höyrynpaine:	ei määritelty
(@ 50 °C)	
Tiheys (@ 20 °C):	ei määritelty
Kiintotiheys:	ei määritelty
Vesiliukoisuus:	ei määritelty
<b>Liukoisuus muihin liuottimiin</b>	
ei määritelty	
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi:	ei määritelty
Dynaaminen viskositeetti:	ei määritelty
Kinemaattinen viskositeetti:	ei määritelty
Jatkuvuus aika:	ei määritelty
Höyryn suhteellinen tiheys:	ei määritelty
Haihtumisnopeus:	ei määritelty
Liuottimen erittelykoe:	ei määritelty
Liuotinpitoisuus:	ei määritelty

### **9.2 Muut tiedot**

Kiinteiden aineiden määrä:	5,00 %
Ei tietoja saatavissa.	

## **KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

### **10.1 Reaktiivisuus**

Ei tietoja saatavissa.

### **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Aine on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

### **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Mitään vaarallisia reaktioita ei esiinny, kun tuotetta käsitellään ja se varastoidaan määräysten mukaisesti.

### **10.4 Vältettävät olosuhteet**

Ei tietoja saatavissa.

### **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Ei tietoja saatavissa.

### **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Ei tietoja saatavissa.

## **KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

### **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 7 / 10

### Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Ärsyttää ihoa.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

### Herkistävät vaikutukset

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. (reaktiotuote: bisfenoli-A-(epikloorihydriini); epoksihartsi (lukukeskimääräinen molekyylipaino  $\leq$  700); 1,4-Bis[(2,3-epoxypropoxy)methyl] cyclohexan)

### Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Epäillään aiheuttavan syöpää. (Titaanidioksidi)

Sukusolujen perimää vaurioittava: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaarallinen: 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.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

CAS-nro.	Aineosat	Dose	[h]   [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
2530-83-8	[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50	55 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (karppe)	US-EPA
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50	324 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	US-EPA

### 12.2 Pysyvyys ja hajoaavuus

Ei tietoja saatavissa.

CAS-nro.	Aineosat	Arvo	d	Lähde
	Menetelmä			
	Arviointi			
2530-83-8	[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan			
	BSB5	37%	28	ECHA
	BSB	370 mg/g	28	

### 12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavissa.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021


Sivu 8 / 10

### Käsittely

Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot


### Maakuljetus (ADR/RID)

<b>14.1 YK-numero:</b>	UN 3077
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</b>	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S. (festes Epoxidharz)
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</b>	9
<b>14.4 Pakkausryhmä:</b>	III
Merkinnät:	9
	
Luokitustunnus:	M7
Erityismääräykset:	274 335 375 601
Rajoitettu määrä (LQ):	5 kg
Vapautettu määrä:	E1
Kuljetuskategoria:	3
Vaaran tunnusnumero:	90
Tunnelirajoitus:	-

### Sisävesikuljetus (ADN)

<b>14.1 YK-numero:</b>	UN 3077
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</b>	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S. (festes Epoxidharz)
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</b>	9
<b>14.4 Pakkausryhmä:</b>	III
Merkinnät:	9
	
Luokitustunnus:	M7
Erityismääräykset:	274 335 375 601
Rajoitettu määrä (LQ):	5 kg
Vapautettu määrä:	E1

### Merikuljetus (IMDG)

<b>14.1 YK-numero:</b>	UN 3077
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (EPOXY RESIN)
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</b>	9
<b>14.4 Pakkausryhmä:</b>	III
Merkinnät:	9
	
Erityismääräykset:	274, 335, 966, 967, 969
Rajoitettu määrä (LQ):	5 kg
Vapautettu määrä:	E1



# Käyttöturvallisuustiedote


asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 9 / 10

EmS:	F-A, S-F
<b>Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1 YK-numero:</b>	UN 3077
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</b>	9
<b>14.4 Pakkausryhmä:</b>	III
Merkinnät:	9
	
Erityismääräykset:	A97 A158 A179 A197
Rajoitettu määrä (LQ) (matkustajalentokone):	30 kg G
Passenger LQ:	Y956
Vapautettu määrä:	E1
Pakkausohjeet (matkustajalentokone):	956
Maksimimäärä (matkustajalentokone):	400 kg
Pakkausohjeet (rahtikone):	956
Maksimimäärä (rahtikone):	400 kg

### 14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: Kyllä



### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei IBC-ohjeiden mukaista irtokuljetusta.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### EU Kemikaaleja koskevat määräykset

2010/75/EU(VOC): 15 %  
Tiedot direktiiviin 2012/18/EU  
(SEVESO III): E2 Vaarallisuus vesiympäristölle

#### Kansalliset määräykset

Työskentelyrajoitukset: Otettava huomioon työhönnottoa koskevat rajoitukset nuorten  
työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti. Otettava  
huomioon raskaana olevien tai imettävien äitien työhönnottoa koskevat  
rajoitukset äitiyden suojelua koskevan direktiivin (92/85/ETY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D): 2 - vesivaarallinen

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

## KOHTA 16: Muut tiedot

#### Muutokset

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2,3,8.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## X120-B

Muutettu viimeksi: 17.03.2021

Sivu 10 / 10

### Seosten luokittelu ja käytetty arviointimethodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Luokittelu	Luokitusmenettely
Skin Irrit. 2; H315	Laskentamenettely
Eye Irrit. 2; H319	Laskentamenettely
Skin Sens. 1; H317	Laskentamenettely
Carc. 2; H351	Laskentamenettely
Aquatic Chronic 2; H411	Laskentamenettely

### H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)

H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H351	Epäillään aiheuttavan syöpää.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)