

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kaupan nimi:** weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**Artikkelinumero:** 358P0171-a**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**  
**Aineen/valmisteen käyttötarkoitus**Rakennuskemikaali  
Pohjustus**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Valmistaja/toimittaja:**Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber  
PL 70  
(Strömberginkuja 2)  
FIN-00381 HelsinkiPuh. +358-(0)10-44 22 00  
Fax +358-(0)10-44 22 295  
sähköposti: info@e-weber.fi  
www.e-weber.fi**1.4 Häät puhelinnumero:**+385-(0)9-47 19 77  
Myrkytystietokeskus  
Haartmanninkatu 4  
SF-00290 Helsinki**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**Aquatic Chronic 2 H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
Skin Irrit. 2 H315 Ärsyttää ihoa.  
Eye Irrit. 2 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.**Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti**

Xi; Ärsyttävä

R36/38: Ärsyttää silmiä ja ihoa.

Xi; Herkistävä

R43: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

N; Ympäristölle vaarallinen

R51/53: Myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

**Luokitusjärjestelmä:**

Luokitus on nykysäädösten mukainen, EU:n listaa on täydennetty yrityksiltä ja ammattikirjallisuudesta saaduilla tiedoilla.

**2.2 Merkinnät****Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

(jatkuu sivulla 2)

FI

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksihohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 1)

**Varoitusmerkit**


GHS07 GHS09

**Huomiosana Varoitus**
**Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**

 Bisfenoli-A-epikloorihydriini, reaktiotuote, epoksihartsit (keskimääräinen molekyylipaino  $\leq 700$ )

 Bisfenoli-F-epikloorihydriinihartsit (molekyylipaino  $\leq 700$ )

Oksiraani, mono[(C12-14-alkyylioksi)metyyli]johdannaiset

**Vaaralausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Turvalausekkeet**

P261 Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese saippualla ja runsaalla vedellä.

P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/ kansainvälisten määräysten mukaisesti.

**Lisätietoja:**

Sisältää epoksihartsia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**2.3 Muut vaarat**
**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
**PBT:** Tietoja ei käytettävissä.

**vPvB:** Tietoja ei käytettävissä.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

**3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset**
**Kuvaus:**
**Vaaraa aiheuttavat aineosat:**

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	Bisfenoli-A-epikloorihydriini, reaktiotuote, epoksihartsit (keskimääräinen molekyylipaino $\leq 700$ ) ☒ Xi R36/38; ☒ Xi R43; ☒ N R51/53 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50 - 75%
CAS: 55492-52-9	Bisfenoli-F-epikloorihydriinihartsit (molekyylipaino $\leq 700$ ) ☒ Xi R36/38; ☒ Xi R43; ☒ N R51/53 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25 - 50%

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8	Oksiraani, mono[(C12-14-alkyylioksi)metyyli]johdannaiset Xi R38; Xi R43 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	(jatkuu sivulta 2) 10 - 25%
--------------------------------------	---	--------------------------------

**Muut tiedot:** R-lausekkeiden sanallinen muoto on esitetty kappaleessa 16

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Erityiset ohjeet:**

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Siirrettävä pois vaara-alueelta. Jos oireet jatkuvat ensiavun jälkeen, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja näytä tämä kt-tiedote.

**Hengitys:**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan; oireiden jatkessa käännyttävä lääkärin puoleen.

Allergisten oireiden ilmetessä, käännyttävä heti lääkärin puoleen.

**Iho:**

Pestään heti vedellä ja saippualla ja huuhdotaan huolellisesti.

Mikäli ihoärsytys jatkuu, käännyttävä lääkärin puoleen.

**Roiskeet silmiin:**

Huuho silmiä luomet auki juoksevan veden alla vähintään 15 minuuttia, oireiden jatkuessa käänny lääkärin puoleen.

**Nieleminen:**

Huuhtelee suu ja juo pieniä määriä vettä. Ei saa oksennuttaa, ota välittömästi yhteys lääkäriin.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet:**

Vesisumu

Jauhesammutin

Hiilidioksidi

Vaaho

**Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä:** Vesisuihku (water jet)**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erityiset suojaimet tulipaloa varten:** Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta.**Muita ohjeita**

Palojätteet ja sammutukseen käytetty vesi on hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Palon sammuttamiseen käytettyä vettä ei saa päästää viemäristöön.

Tullelle alttiit säiliöt on jäähdytettävä vesisuihkulla.

FI

(jatkuu sivulla 4)

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 3)

**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**

Estettävä leviäminen (esim. patoamalla tai öljysululla).

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Estettävä pääsy maahan/maaperään.

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

Saastunut materiaali on hävitettävä jätteenä kohdan 13 mukaisesti.

Imeytettävä nestettä sitovaan palamattomaan materiaaliin (hiekkä, piimaa, yleisideaine).

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta työpaikalla.

**Palo- ja räjähdyssuojaohjeet:**

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

Suojattava kuumuudelta.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Varastointi:****Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**

Säilytettävä avaamattomissa alkuperäispakkauksissa.

Säilytyslämpötila 5-25 C.

**Yhteisvarastointiohjeet:**

Varastoitava erillään hapettavista aineista.

Varastoitava erillään elintarvikkeista.

Ei saa varastoida yhdessä happojen tai emästen kanssa.

**Lisätietoja varastointiolosuhteisiin:**

Astiat säilytettävä hyvin tuuletetuissa tiloissa.

Varastoitava kuivassa paikassa.

Suojattava suoralta auringonvalolta, pidettävä erillään sytytyslähteistä.

**7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:**

Tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuudelle on asetettu virallinen raja-arvo (HTP-arvo).

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****Henkilökohtainen suojavarustus:****Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

(jatkuu sivulla 5)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 4)

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.  
Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.  
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.  
Vältettävä kosketusta iholle ja silmiin.

**Hengityssuoja:**

Hengityssuojaimen käyttö on suositeltavaa.  
Käytä hengityssuojainta tilan tuuletuksen ollessa riittämätön.  
suodin A/P2

**Käsiensuojaus:** Kumikäsineet.**Silmiensuojaus:** Suojalasit**Ihonsuojaus:** Suojavaatetus

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Yleiset tiedot****Olomuoto:**

<b>Olomuoto:</b>	Nestemäinen
<b>Väri:</b>	Vaalean keltainen
<b>Haju:</b>	Tyypillinen
<b>Hajukynnys:</b>	Ei määrätty.

**pH-arvo:** Ei voida käyttää.**Olosuhteen muutos:**

<b>Sulamispiste/sulamisaalue:</b>	Ei määritelty.
<b>Kiehumispiste/kiehumisaalue:</b>	> 200 °C

**Leimahduspiste:** > 100 °C**Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):** Ei voida käyttää.**Syttymislämpötila:** 184 °C**Hajoamislämpötila:** Ei määrätty.**Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvää.**Räjähdysominaisuudet:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.**Räjähdyksrajat:**

<b>Alempi:</b>	Ei määrätty.
<b>Ylempi:</b>	Ei määrätty.
<b>Hapettavat ominaisuudet</b>	Ei määrätty.

**Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa:** 0,8 hPa**Irtotiheys 20 °C lämpötilassa:** 1,13 g/cm<sup>3</sup>

<b>Tilavuuspaino:</b>	Ei käytettävissä.
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei määrätty.
<b>Höyryntiheys</b>	Ei määrätty.
<b>Höyryntymisnopeus</b>	Ei määrätty.

**Liukenevuus/sekoittuvuus****Veteen:** Liukenematon.

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksihartsit, komp. A**

(jatkuu sivulta 5)

**Jakaantumiskerroin (n-oktanoliv/vesi):** Ei määrätty.

**Viskositeetti:**
**Dynaaminen 25 °C lämpötilassa:** 980 mPas  
**Kinemaattinen:** Ei määritelty

**Liuottimen erotuskoe:** Ei määritelty.

**Liutainainepitoisuus:**  
**EU-VOC** 0,00 %

**9.2 Muut tiedot** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

**10.1 Reaktiivisuus**

Stabiili normaaleissa käyttöolosuhteissa. Pohjuste kovettuu, kun A- ja B-komponentit sekoitetaan keskenään.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili normaaleissa varastointiolosuhteissa.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Reagoi eksotermisesti amiinien ja alkoholisten kanssa.

**10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Hapot, emäkset, vahvat hapettimet, amiinit, alkoholist.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:**

Myrkyllisten palamistuotteiden muodostumisvaara.

Typpioksidit (NOx)

Ärsyttävät kaasut/höyryt

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
**Välitön myrkyllisyys:**
**Luokitukseen vaikuttavat LD/LC50-arvot:**

Komponentti	Tapa	Arvo	Laji
<b>25068-38-6 Bisfenoli-A-epikloorihydriini, reaktiotuote, epoksihartsit (keskimääräinen molekyylipaino ≤700)</b>			
Oraali	LD50	15000 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	23000 mg/kg (jänis)	
<b>55492-52-9 Bisfenoli-F-epikloorihydriinihartsit (molekyylipaino ≤ 700)</b>			
Oraali	LD50	23800 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	> 2000 mg/kg (jänis)	
<b>68609-97-2 Oksiraani, mono[(C12-14-alkyylioksi)metyyli] johdannaiset</b>			
Dermaali	LD50	26800 mg/kg (rotta)	

**Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
**Ihoon:** Ärsyttää ihoa ja limakalvoja.

**Silmiin:** Ärsyttävä vaikutus.

**Herkistyminen:** Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

(jatkuu sivulla 7)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 6)

**Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys:**Bisfenoli-A-epikloorihydriini, reaktiotuote, epoksihartsi (MW ≤ 700), CAS 25068-38-6:  
Epäilty hormonitoimintaa häiritsevä aine (ED). Epäillään genotoksisia vaikutuksia (CMR).**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys vesieliöille:**

Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
<b>25068-38-6 Bisfenoli-A-epikloorihydriini, reaktiotuote, epoksihartsi (keskimääräinen molekyylipaino ≤700)</b>			
EC50/48h	1,8 mg/l	(Daphnia magna (vesikirppu))	
EC50/96h	220 mg/l	(Selenastrum capricornutum (viherlevä))	
LC50/96h	2 mg/l	(Leuciscus idus (säyne))	
<b>68609-97-2 Oksiraani, mono[(C12-14-alkyylioksi)metyyli]johdannaiset</b>			
EC50/48h	6,08 mg/l	(Daphnia magna (vesikirppu))	
LC50/96h	>5000 mg/l	(Leuciscus idus (säyne))	

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Tuote ei ole helposti biologisesti hajoava.**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:****12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset** Tietoja ei ole käytettävissä.**PBT:** Tietoja ei käytettävissä.**vPvB:** Tietoja ei käytettävissä.**12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Suositus:**

Toimitettava ongelmajätteen kaatopaikalle tai polttolaitokselle erikoisjätteistä annetun määräysten mukaisen esikäsittelyn jälkeen.

**Euroopan jäteluettelo**

Mahdollinen jättekoodi. Todellinen jättekoodi määräytyy jätteen syntyprosessin perusteella.

**Pakkaukset:****Suositus:**

Pakkaukset on tyhjennettävä huolellisesti. Puhdistuksen jälkeen ne voidaan kierrättää.

Hävitetävä virallisten määräysten mukaisesti.

**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1 YK-numero**  
ADR, IMDG, IATA

UN3082

(jatkuu sivulla 8)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

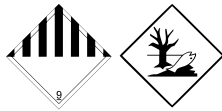
Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 7)

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

<b>ADR</b>	3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.
<b>IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT
<b>IATA</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**
**ADR, IMDG, IATA**


<b>luokka</b>	9 Muut vaaralliset aineet ja esineet
<b>Lipuke</b>	9

**14.4 Pakkausryhmä**
**ADR, IMDG, IATA** III

**14.5 Ympäristövaarat:**

 Tuote sisältää ympäristölle vaaralliset aineet: Bisfenoli-A-epikloorihydriini, reaktiotuote, epoksihartsi (keskimääräinen molekyylipaino  $\leq 700$ ), Bisfenoli-F-epikloorihydriinihartsi (molekyylipaino  $\leq 700$ )

**Vesistöä saastuttava aine:**

 Kyllä  
 Symboli (kala ja puu)

**Eryistä merkintää (ADR):**

Symboli (kala ja puu)

**Eryistä merkintää (IATA):**

Symboli (kala ja puu)

**14.6 Eryiset varoimet käyttäjälle**
**Kemler-luku:** Varoitus: Muut vaaralliset aineet ja esineet  
 90

**EMS-numero:** F-A, S-

**14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei voida käyttää.

**Lisätietoja:**
**ADR**

<b>Rajoitetut määrät (LQ)</b>	5L
<b>Poikkeusmäärät (EQ)</b>	Koodi: E1 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 1000 ml

**IMDG**

<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(jatkuu sivulla 9)



**Käyttöturvallisuustiedote**  
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 8)

**UN "Model Regulation":**UN3082, YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE,  
NESTEMÄINEN, N.O.S., 9, III**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.**KOHTA 16: Muut tiedot**

Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämyksemme. Tiedote ei ole takuu tuotteen ominaisuuksista eikä luo oikeudellisesti sitovaa sopimussuhdetta.

**Asiaankuuluvat lausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

R38 Ärsyttää ihoa.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

**Käyttöturvallisuustiedotteen julkaisija:**

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber

QEHS

PL 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

**Yhteystiedot:**

Puh. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 520

**Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

(jatkuu sivulla 10)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 19.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

**Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp. A**

(jatkuu sivulta 9)

**Käytetyt tietolähteet**

Kemikaalilainsäädäntö.

Valmistajan ktt.

**Lisäykset, poistot ja muutokset**

Koostumus- ja luokitustiedot muutettu valmistajan antamien tietojen mukaan. Päivitetty asetuksen 453/2010/EU mukaiseksi. Muuttuneet kohdat merkitty \*:llä.

Siirrytty CLP-luokitukseen ja -merkintöihin. Muuttuneet kohdat merkitty \*:llä.

FI