

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste****Kaupan nimi:** weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B**Artikkelinumero:** 358P0171-b**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Aineen/valmisteen käyttötarkoitusRakennuskemikaali
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**

Skin Corr. 1B	H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Eye Dam. 1	H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Aquatic Chronic 2	H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Acute Tox. 4	H332	Haitallista hengitettynä.
Skin Sens. 1	H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti

C; Syövyttävä

R34: Syövyttävää.

Xn; Haitallinen

R21/22: Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.

Xi; Herkistävä

R43: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

N; Ympäristölle vaarallinen

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

Luokitusjärjestelmä:

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

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 1)

2.2 Merkinnät

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

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

Varoitusmerkit


GHS05 GHS07 GHS09

Huomiosana Vaara
Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:

3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini

 Bisfenoli-F-epikloorihydriiniharts (molekyylipaino ≤ 700)

m-fenyleenibis(metyyliamiini)

Polyoksiipropyleenidiamiini

Vaaralausekkeet

H332 Haitallista hengitettynä.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaate välittömästi. Huuhto/suihkuta iho vedellä.

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

P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

P405 Varastoi lukitussa tilassa.

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

2.3 Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
PBT: Tietoja ei ole käytettävissä.

vPvB: Tietoja ei ole käytettävissä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset

Kuvaus:
Vaaraa aiheuttavat aineosat:

CAS: 55492-52-9	Bisfenoli-F-epikloorihydriiniharts (molekyylipaino ≤ 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 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

		(jatkuu sivulta 2)
CAS: 9046-10-0	Polyoksi-propyleenidiamiini  C R34;  Xi R41 R52/53 <hr style="border-top: 1px dashed black;"/>  Skin Corr. 1B, H314;  Aquatic Chronic 2, H411	10 - 20%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini  C R34;  Xn R21/22;  Xi R43 R52/53 <hr style="border-top: 1px dashed black;"/>  Skin Corr. 1B, H314;  Acute Tox. 4, H302;  Acute Tox. 4, H312;  Skin Sens. 1, H317;  Aquatic Chronic 3, H412	10 - 20%
	m-fenyleenibis(metyyliamiini)  C R34;  Xn R20/22;  Xi R43 R52/53 <hr style="border-top: 1px dashed black;"/>  Skin Corr. 1B, H314;  Acute Tox. 4, H302;  Acute Tox. 4, H332;  Skin Sens. 1, H317;  Aquatic Chronic 3, H412	5 - 10%
CAS: 140-31-8 EINECS: 205-411-0	2-piperatsiini-1-yylietyyliamiini  C R34;  Xn R21/22;  Xi R43 R52/53 <hr style="border-top: 1px dashed black;"/>  Skin Corr. 1B, H314;  Acute Tox. 4, H302;  Acute Tox. 4, H312;  Skin Sens. 1, H317;  Aquatic Chronic 3, H412	5 - 10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli  C R34 R52/53 <hr style="border-top: 1px dashed black;"/>  Skin Corr. 1B, H314;  Skin Sens. 1, H317;  Aquatic Chronic 3, H412	2 - 5%

Muut tiedot: R- ja H-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.

Iho:

Pestään heti vedellä ja saippualla ja huuhdotaan huolellisesti.

Mikäli ihoärsytys jatkuu, käännyttävä lääkärin puoleen.

Roiskeet silmiin:

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

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. 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

Oireiden mukainen hoito.

FI

(jatkuu sivulla 4)

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 3)

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet:**

Vesisumu
Jauhesammutin
Hiilidioksidi
Vaaho

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä: Suuritehoinen 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**

Tullelle alttiit säiliöt on jäähdytettävä vesisuihkulla.
Palojätteet ja sammutukseen käytetty vesi on hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Palon sammuttamiseen käytettyä vettä ei saa päästää viemäristöön.

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

Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Tuotetta ei saa päästää vesistöön tai maaperään.

Estettävä leviäminen (esim. patoamalla tai öljysululla).

Estettävä pääsy maahan/maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Saastunut materiaali on hävitettävä jätteenä kohdan 13 mukaisesti.

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

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.

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet:

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.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 4)

Yhteisvarastointiohjeet:

Varastoitava erillään elintarvikkeista.

Varastoitava erillään hapettavista aineista.

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 henkilönsuojaimet****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).

CAS-nro.	Aineen nimi	%	Laji	Arvo	Yksikkö
	m-fenyleenibis(metyyliamiini)				
HTP	Kattoarvo: 0,1 mg/m ³ iho				

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

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

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.

suodin A/P2

Käsiensuojaus: Kumikäsineet.**Silmiensuojaus:** Tiiviit suojalasit**Ihonsuojaus:** Suoja vaatetus**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Yleiset tiedot****Olomuoto:**

Olomuoto:	Neste
Väri:	Vaalean keltainen
Haju:	Amiinimainen
Hajukynnys:	Ei määrätty.

pH-arvo: Ei käytettävissä.**Olosuhteen muutos:**

Sulamispiste/sulamisalue:	Ei määritelty.
Kiehumispiste/kiehumisalue:	> 200 °C

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 5)

Leimahduspiste:	> 100 °C
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Ei voida käyttää.
Syttymislämpötila:	Ei määrätty.
Hajoamislämpötila:	Ei määrätty.
Itsesyttyvyys:	Tuote ei ole itsestään syttyvää.
Räjähdsominaisuudet:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähtävien höyry- ilma -seosten muodostuminen on mahdollista.
Räjähdsrajat:	
Alempi:	0,7 Vol %
Ylempi:	5 Vol %
Hapettavat ominaisuudet	Ei määrätty.
Höyrynpaine:	Ei käytettävissä.
Irtotiheys 20 °C lämpötilassa:	0,98 g/cm ³
Tilavuuspaino:	Ei käytettävissä.
Suhteellinen tiheys	Ei määrätty.
Höyryntiheys	Ei määrätty.
Höyrystymisnopeus	Ei määrätty.
Liukenevuus/sekoittuvuus	
Veteen:	Liukenematon.
Jakaantumiskerroin (n-oktanoli/vesi):	Ei määrätty.
Viskositeetti:	
Dynaaminen 25 °C lämpötilassa:	80 mPas
Kinemaattinen:	Ei määritelty Ei määrätty.
Liuottimen erotuskoe:	Ei käytettävissä.
Liutinainepitoisuus:	
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 hapettavien aineiden kanssa.

10.4 Vältettävät olosuhteet Suorat lämmönlähteet.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: Vahvat hapettimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:

Myrkyllisten palamistuotteiden muodostumisvaara.

Typpioksidit (NOx)

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

Ärsyttävät kaasut/höyryt

(jatkuu sivulta 6)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista Haitallista kosketuksessa ihon kanssa ja nieltynä.

Välitön myrkyllisyys:
Luokitukseen vaikuttavat LD/LC50-arvot:

Komponentti	Tapa	Arvo	Laji
55492-52-9 Bisfenoli-F-epikloorihydriinihartsi (molekyylipaino ≤ 700)			
Oraali	LD50	23800 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	> 2000 mg/kg (jänis)	
9046-10-0 Polyoksi-propyleenidiamiini			
Oraali	LD50	2880 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	2980 mg/kg (jänis)	
2855-13-2 3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini			
Oraali	LD50	1030 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	1840 mg/kg (jänis)	
m-fenyleenibis(metyyliamiini)			
Oraali	LD50	930 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	>3100 mg/kg (jänis)	
Inhaloituna	LC50/4 h	1,34 mg/l (rotta)	
140-31-8 2-piperatsiini-1-yylietyyliamiini			
Oraali	LD50	2140 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	880 mg/kg (jänis)	
90-72-2 2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli			
Oraali	LD50	1670 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	1242 mg/kg (jänis)	

Ärsyttävyys ja syövyttävyys
Ihoon: Syövyttää ihoa ja limakalvoja.

Silmiin: Voimakas syövyttävä vaikutus.

Herkistyminen: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys
Myrkyllisyys vesieläimille:

Myrkyllistä vesieläimille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
9046-10-0 Polyoksi-propyleenidiamiini			
EC50/48h	80 mg/l	(Daphnia magna (vesikirppu))	
EC50/72h	15 mg/l	(levä)	
LC50/96h	772 mg/l	(kala) (OECD 203, static)	
NOEC (72h)	0,32 mg/l	(levä) (OECD 201; static)	

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 7)

2855-13-2 3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini

EC 10	1120 mg/l (Pseudomonas putida (bakteeri))
EC 10/18h	1120 mg/l (Pseudomonas putida (bakteeri))
EC50/24h	42 mg/l (Daphnia magna (vesikirppu))
EC50/48h	23 mg/l (Daphnia magna (vesikirppu))
EC50/72h	37 mg/l (scenedesmus subspicatus (levä))
LC50/48h	185 mg/l (Leuciscus idus (säyne))
LC50/96h	110 mg/l (Brachydanio rerio (seeprakala))

m-fenyleenibis(metyyliamiini)

EC50/48h	15,2 mg/l (Daphnia magna (vesikirppu))
EC50/72h	20,3 mg/l (scenedesmus subspicatus (levä))
LC50/96h	87,6 mg/l (oryzias latipes (medaka))

90-72-2 2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli

EC50/24h	222 mg/l (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi))
----------	--

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys
2855-13-2 3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini

EBAB	0,79 log Pow (-)
------	------------------

Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:
12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Ekotoksisuus
Muita tietoja:

Tuote sisältää aineita, jotka muuttavat paikallisesti pH:ta ja on näinollen vahingollinen kaloille ja bakteereille.

Tuote sisältää aineita, jotka ovat myrkyllisiä kaloille ja bakteereille.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tietoja ei ole käytettävissä.

PBT: Ei voida käyttää.

vPvB: Ei voida käyttää.

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:

Puhdistetut pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.

Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

FI

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 8)

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

UN2735

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
ADR

 2735 AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S.,
 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN

IMDG

 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., MARINE
 POLLUTANT

IATA

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka
ADR, IMDG

luokka
Lipuke

 8 Syövyttävät aineet
 8

IATA

Class
Label

 8 Syövyttävät aineet
 8

14.4 Pakkausryhmä
ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Ympäristövaarat:
Vesistöä saastuttava aine:
Eryistä merkintää (ADR):

 Symboli (kala ja puu)
 Symboli (kala ja puu)

14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle
Kemler-luku:

 Varoitus: Syövyttävät aineet
 80

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

Ei voida käyttää.

Lisätietoja:
ADR
Rajoitetut määrät (LQ)
Poikkeusmäärät (EQ)

 1L
 Koodi: E2
 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml
 Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 500 ml

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 9)

IMDG**Limited quantities (LQ)**

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "Model Regulation":UN2735, AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT,
N.O.S., YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN, 8, II**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 tietämykseen. Tiedote ei ole takuu tuotteen ominaisuuksista eikä luo oikeudellisesti sitovaa sopimussuhdetta.

Asiaankuuluvat lausekkeet

H302 Haitallista nieltynä.

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H332 Haitallista hengitettynä.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

R20/22 Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä.

R21/22 Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.

R34 Syövyttävää.

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

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

R52/53 Haitallista 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

(jatkuu sivulla 11)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 20.05.2015

Tarkistus: 26.03.2015

Kauppanimi: weber.tec 2-K Epoksipohjuste, komp.B

(jatkuu sivulta 10)

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

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

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

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

Käytetyt tietolähteet

Kemikaalilainsäädäntö.

Valmistajan ktt.