

# Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus:** weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A

**Artikkel:** 358P0183-a

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

The product is intended for industrial or professional use.

**Aine/preparaadi kasutamine** Kate

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

#### Tootja/Tarnija:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

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

Fax +358-(0)10-44 22 295

e-mail: info@fi.weber

www.fi.weber

### 1.4 Hädaabitelefoni number

+358 800 147 111

+358 9 471 977

Finnish Poison Information Centre

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

### 2.2 Mürgituselemendid

**Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

**Ohupiktogramm** Kehtiv

**Tunnussõna** Kehtiv

#### Ohulaused

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### Hoiatuslaused

P273 Vältida sattumist keskkonda.

### 2.3 Muud ohtud

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav.


**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2 Keemiline iseloomustus: Segud

**Kirjeldus:**

#### Ohtlikud koostisosad:

CAS: 398475-96-2	1,2-Ethanediamine, polymer with aziridine, N-[3-[(2-ethylhexyl)oxy]-3-oxopropyl] derivs., compds. with polyethylene-polypropylene glycol mono-Bu ether phosphate	0,1-1%
EÜ number: 812-737-2		

(Jätub lehelt 2)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

**Kaubanduslik nimetus: weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A****SVHC** Void

(Jätub lehel 1)

**Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldine informatsioon:**

Remove the victim immediately from the danger area. If the patient is unwell consult a doctor and present this data sheet.

**Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.**Pärast nahale sattumist:**

Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

**Pärast silma sattumist:**

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

**Pärast allaneelamist:**

Loputada suud rohke veega. Mitte esile kutsuda oksendamist. Otsida meditsiinilist abi ja esitada käesolev ohutuskaart.

**Informatsioon arstidele:** Mitte ükski**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:**

Veepiisad

Süsihappegaas

Vaht

Tulekustutuspulber

**Ohutuse seisukohalt mitesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.

**5.3 Nõuanded tuletõrjajatele****Kaitsevarustus:** Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.**Lisainformatsioon**

Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kandke kaitseriietust.

Tagage vastav ventilatsioon

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.

**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**

Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

Koguge kokku mehhaaniliselt.

Käidelge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.

(Jätub lehelt 3)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

**Kaubanduslik nimetus: weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A**

(Jätukub lehel 2)

### 6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.

**Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

**Hoiustamine:****Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes avamata originaalmahutites.**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.

Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

Kaitsta külma eest.

**Soovitatav hoiustamistemperatuur:** 5-30°C.**7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

**Isiklik kaitsevarustus:****Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Mitte süüa või juua töötamise ajal.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet nahaga.

**Hingamisteede kaitse:**

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet.

**Käte kaitsmine:**

Protective gloves against chemicals (standard EN 374-1)

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

**Kinnaste materjal**

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

**Silmakaitse:** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

**Üldine informatsioon****Välimus:****Kuju:**

Vedelik

**Värvus:**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

**Löhn:**

Mahe

(Jätukub lehelt 4)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

**Kaubanduslik nimetus: weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A**

(Jätkub lehel 3)

<b>Lõhnalävi:</b>	Pole määratud.
<b>pH väärtus:</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oleku muutus</b> <b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	Ei ole määratud.
<b>Keemise algpunkt ja keemisivahemik:</b>	170 °C
<b>Leekpunkt:</b>	>200 °C
<b>Süttivus (tahke, gaasiline):</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Süttimistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>Isesüttimistemperatuur:</b>	Toode ei ole isesüttiv.
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei tekita plahvatusohtu.
<b>Plahvatuse piirväärtused:</b>	
<b>Alumine:</b>	Pole määratud.
<b>Ülemine:</b>	Pole määratud.
<b>Oksüdeerivus:</b>	Pole määratud.
<b>Aururõhk:</b>	Pole määratud.
<b>Tihedus juures 20 °C:</b>	1,7 g/cm <sup>3</sup>
<b>Mahu tihedus:</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Suhteline tihedus</b>	Pole määratud.
<b>Auru tihedus</b>	Pole määratud.
<b>Aurustumiskiirus:</b>	Pole määratud.
<b>Lahustatavus / Segunemine</b>	
<b>Vesi:</b>	Mittelahustuv.
<b>Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi:</b>	Pole määratud.
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Dünaamiline juures 20 °C:</b>	22000 mPas
<b>Kinemaatiline:</b>	Pole määratud.
<b>Lahusti eraldustest:</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Lahusti sisaldus:</b>	
<b>EU-VOC</b>	0,00 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,0 g/l
<b>Tahkeaine sisaldus:</b>	>0,1 %
<b>9.2 Muu teave</b>	puudub

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

**10.1 Reaktsioonivõime** Not reactive under normal conditions of use

**10.2 Keemiline stabiilsus** Soovitatud ladustamistingimustel on materjal stabiilne.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Keep away from sources of ignition. Protect from frost.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

EE

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

**Kaubanduslik nimetus: weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A**

(Jätkub lehel 4)

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Peamine ärritav efekt:**

**Nahka söövitav/ärritav**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**

**Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud**

**Mutageensusugurakkudele**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1 Toksilisus

**Veetoksilisus:** Harmful to aquatic life with long lasting effects (H412).

**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.

**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

**Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**

**Üldised märkused:**

Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

Kahjulik veorganismidele

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

**12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

**Soovitused**

Pärast taanemist võidakse käidelda koos olmeprügiga pärast konsulteerimist prügikäitlusoperaatori ja vastavate ametiasutustega ning vastavalt vajalikele tehnilistele nõuetele.

**Euroopa jäätmekataloog**

08 04 10	Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09
----------	---

HP14	Keskkonnaohtlik
------	-----------------

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

**Kaubanduslik nimetus: weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A**

(Jätub lehel 5)

**Puhastamata pakend:****Soovitused:**

Saastatud pakendeid täielikult tühendada. Neid võidakse umber töödelda pärast täieliku ja korralikku puhastust.

**14. JAGU: Veonõuded****14.1 ÜRO number**

ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

**14.3 Transpordi ohuklass(id)**ADR, ADN, IMDG, IATA  
klass

Kehtiv

**14.4 Pakendirühm**

ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

**14.5 Keskkonnaohud:**

Ei ole kohaldatav.

**14.6 Eriettevvaatusabinõud kasutajatele**

Ei ole kohaldatav.

**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas**

MARPOLI II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei ole kohaldatav.

**Transport/Lisainformatsioon:**

Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.

**UN "Model Regulation":**

Kehtiv

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

**Directiva 2012/18/UE**

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

**Vastavad tunnused**

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

(Jätub lehelt 7)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.12.2020

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 17.12.2020

**Kaubanduslik nimetus: weber 2-K Polyurethane elastomer, comp. A**

(Jätkub lehel 6)

**SDS-d väljastav amet:**

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

QEHS

P.O.Box 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

**Kontaktisik:**

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

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

**Lühendid ja akronüümid:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

**\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

Vastavalt II lisa REACH määrus, muudetud lõigud selles versioonis ohutuskaardile võrreldes eelmise tähistatud tärnidega.