

## Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

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

#### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus:** weber.tec 771**Artikkel:** 49PD20303

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

Täiendav oluline teave puudub.

**Aine/preparaadi kasutamine** Ehituskemikaalid

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tootja/Tarnija:**

Saint-Gobain Ehitustooted AS

Peterburi tee 75

11415 Tallinn, Estonia

info@sgehitustooted.ee

**1.4 Hädaabitelefon number:** Tel: 112

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

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

Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

**Klassifikatsioon vastavalt nõukogu direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ Kehtiv Informatsioon konkreetse ohu kohta inimestele ja keskkonnale:**

Toode ei pea olema märgistatud vastavalt kalkuleerimisprotseduuri "Üldine klassifitseerimisjuhend EL-s kasutatavatele preparaatidele" viimasele kehtivale versioonile.

**Klassifikatsioonisüsteem:**

Klassifikatsioon vastab viimastele EL-I nimekirjade ning neid on täiendatud ettevõttelt ja kirjanduselt saadud andmetega.

#### 2.2 Märgistuselemendid

**Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Kehtiv****Ohupiktogramm** Kehtiv**Tunnussõna** Kehtiv**Ohulaused** Kehtiv**Lisainformatsioon:**

Sisaldab 1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

#### 2.3 Muud ohud

**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:** Vesilahuseline kunstlik dispersioon polüstüreen akrülaadi baasil.

(Jätukub lehelt 2)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

**Kaubanduslik nimetus: weber.tec 771**

(Jätkub lehel 1)

**Ohtlikud koostisosad:**

9016-45-9	Nonylphenoletoxylat ( 15 - 50 ) ☒ Xi R36/38; ☒ N R51/53 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0,1 - 1%
64742-95-6	Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne, less than 0,1% Benzene according to remark P of 67/548/EEC appendix 1 ☒ Xn R65; ☒ Xi R37; ☒ N R51/53 R10-66-67 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	0,1 - 1%

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

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldine informatsioon:**

Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.

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.

Üldiselt toode ei ärrita nahka.

**Pärast silma sattumist:**

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

**Pärast allaneelamist:**

Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.

Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.

##### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Täiendav oluline teave puudub.

**Informatsioon arstidele:** Mitte ükski

##### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Täiendav oluline teave puudub.

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

##### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:** Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

##### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

When water is vaporized, generation of toxic gases can not be excluded, e.g.:

Süsinikmonoksiid (CO)

##### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

**Kaitsevarustus:** Kasutada keskkonna tingimustele sobivaid meetodeid.

**Lisainformatsioon**

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

Kõrvaldage tulekahjajärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

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

##### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

Tagage vastav ventilatsioon

(Jätkub lehelt 3)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

**Kaubanduslik nimetus: weber.tec 771**

(Jätkab lehel 2)

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.

Sattumisel pinnasesse informeerida vastavaid ametiasutusi.

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

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

**6.4 Viited muudele jagudele** Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Hoida mahutites tihedalt suletuna.

Säilitada jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud mahutites.

**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:** Säilitada eemal toidust.**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

**Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:****Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.**8.2 Kokkupuute ohjamine****Isiklik kaitsevarustus:****Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik märdunud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Mitte süüa või juua töötamise ajal.

**Hingamisteede kaitse:** Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.**Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad

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

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

**Kinnaste materjal**

Kummist kindad

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.

**Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

(Jätkab lehelt 4)

**Ohutuskaart**

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

Kaubanduslik nimetus: weber.tec 771

(Jätkub lehel 3)

**Silmakaitse:** Kaitseprillid  
**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon****Välimus:**

<b>Kuju:</b>	Viskoosne
<b>Värvus:</b>	Valge
<b>Lõhn:</b>	Iseloomulik
<b>Lõhnalävi:</b>	Pole määratud.

**pH väärtus:** Pole määratud**Oleku muutus**

<b>Sulamispoint/Sulamisvahemik:</b>	0 °C (DIN ISO 3016)
<b>Keemispunkt /Keemisvahemik:</b>	100 °C (DIN)

**Leegipunkt:** Ei ole kohaldatav.**Süttimistemperatuur:** Ei ole kohaldatav**Lagunemistemperatuur:** Pole määratud**Isesüttimine:** Toode ei ole isesüttiv.**Plahvatusoht:** Toode ei tekita plahvatusohtu.**Plahvatuse piirväärtused:**

<b>Alumine:</b>	Pole määratud.
<b>Ülemine:</b>	Pole määratud.
<b>Oksüdeerumisomadused</b>	Pole määratud.

**Auru rõhk juures 20 °C:** 23 hPa (DIN 51640)**Tihedus juures 20 °C:** 1,311 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)**Mahu tihedus:** Ei ole kohaldatav**Auru tihedus** Pole määratud.**Aurustumistase** Pole määratud.**Lahustatavus / Segunemine****Vesi:** Täielikult segunev.**Eraldumiskoeffitsient (n-oktanool/vesi):** Pole määratud.**Viskoossus:**

<b>Dünaamiline juures 23 °C:</b>	280 mPas (DIN 53019)
<b>Kinemaatiline:</b>	Ei määrata

**Lahusti eraldustest:** Ei ole kohaldatav**Lahusti sisaldus:**

<b>Orgaanilised lahustid:</b>	0,6 %
<b>EU-VOC</b>	0,60 %

**9.2 Muu teave** Täiendav oluline teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

Kaubanduslik nimetus: weber.tec 771

(Jätkub lehel 4)

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1 Reaktsioonivõime

#### 10.2 Keemiline stabiilsus

#### Termiline lagunemine / välditavad tingimused:

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

#### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

 Ei ole teada ohtlike reaktsioone.

#### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

 Täiendav oluline teave puudub.

#### 10.5 Kokkusobimatud materjalid:

 Täiendav oluline teave puudub.

#### 10.6 Ohtlikud lagusaadused:

 Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Äge toksilisus:

#### LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

Komponendid	Tüüp	Väärtus	Liigid
<b>1317-65-3 Lubjakivi</b>			
Suuliselt	LD50	> 5000 mg/kg	(rat)
<b>13463-67-7 titanium dioxide</b>			
Suuliselt	LD50	>10000 mg/kg	(rat)

#### Peamine ärritav efekt:

**nahal:** Ei ole ärritavat efekti.**silmadel:** Ei ole ärritavat efekti.

#### Tundlikkuse tekitamine:

Sensibiliseeriv efekt nahale sattumise kaudu on võimalik pikema mõju korral.

#### Täiendav toksikoloogiline informatsioon:

Toode ei ole klassifitseerimise subjektiks vastavalt Üldiste EL preparaatide klassifitseerimisjuhendi viimases versioonis esitatud kalkuleerimismeetoditele.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1 Toksilisus

**Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.

#### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

 Das Produkt ist biologisch nicht abbaubar.

#### 12.3 Bioakumulatsioon

 Täiendav oluline teave puudub.

#### Käitumine keskkonnasüsteemides:

#### 12.4 Liikumine pinnases

 Täiendav oluline teave puudub.

#### Ökotoksilised efektid:

**Märkus:** Toode sisaldab aineid, mis põhjustavad vee hägustumist.

#### Täiendav keskkonnaalane informatsioon:

#### Üldised märkused:

Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

#### 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.

EE

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

**Kaubanduslik nimetus: weber.tec 771**

(Jätkub lehel 5)

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

##### Soovitused

Pärast esmatöötlust peab toote ladustama prügilasse vastavalt eeskirjadele vastava ohu liigi prügi kohta.

##### Euroopa jäätmekataloog

Jäätme kood. Konkreetne jäätme kood sõltub jäätmete päritolust

08 01 11*	orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed
-----------	---

##### Puhastamata pakend:

##### Soovitused:

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

**Soovitavad puhastusagendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

### 14. JAGU: Veonõuded

#### 14.1 UN number

ADR, ADN, IMDG, IATA

Kehtiv

#### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN, IMDG, IATA

Kehtiv

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klass

Kehtiv

#### 14.4 Pakendi rühm

ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

#### 14.5 Keskkonnaohud:

Mere saasteaine:

Ei

#### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

#### 14.7 Transportimine mahtlastina koosõlas

MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei ole kohaldatav.

#### Transport/Lisainformatsioon:

Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.

#### UN "Model Regulation":

-

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Täiendav oluline teave puudub.

**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 tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

(Jätkub lehelt 7)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.06.2015

Läbi vaadatud: 26.06.2014

**Kaubanduslik nimetus: weber.tec 771**

(Jätkub lehel 6)

**Vastavad tunnused**

- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- R10 Tuleohtlik.  
R36/38 Ärritab silmi ja nahka.  
R37 Ärritab hingamiselundeid.  
R51/53 Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.  
R65 Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.  
R66 Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.  
R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

**MSDS-d väljastav amet:** Saint-Gobain Ehitustooted**Kontaktisik:** Priit Pallum, Turundusdirektor, Tel +372 620 9510**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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1  
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2