

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Joints Fire Board Pro+

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

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

Julkaisupäivä 28.09.2018

#### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Joints Fire Board Pro+

Tuotekoodi JOI043

GTIN-nro 6430011309818

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) 22 Palonsuoja- ja sammutusaineet

Toimialakoodi (TOL) 454 Rakentamisen viimeistelytyöt

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Joints L.R. Oy

Postiosoite Teollisuustie 6

Postinumero 51200

Paikkakunta Kangasniemi

Puhelin 040-9324111

Sähköposti [tekninentuki@joints.fi](mailto:tekninentuki@joints.fi)

Verkkosivu <http://www.jointslr.fi>

#### 1.4. Häätöpuhelinnumero

Hätännumero Puhelin: 09-471977 tai 09-4711

Kuvaus: Myrkytystietokeskus

Puhelin: 112

Kuvaus: Yleinen hätännumero

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus, kommentteja Ei luokiteltu vaaralliseksi (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

## 2.2. Merkinnät

Muut huomautukset merkinnöistä (CLP)	Ei luokiteltu vaaralliseksi (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.
--------------------------------------	--

## 2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB	Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen (PBT). Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä (vPvB).
Muut vaarat	Ei sovellettavissa.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Seoksen kuvaus	Palolevy: pinnoitettu ja pinnoittamaton. CAS-numero: ei ole, EINECS-numero: 926-099-9. Sisältää 97 - 100 % mineraalivillaa. Sisältää 0 - 6 % fenoli-formaldehydi-urea sidosainetta ja 0 - 0.4 % mineraaliöljyä pölyn sitomiseen.
----------------	--

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Siirrä vahingoittunut altistuksesta varmistaen oma turvallisuus.
Ihokosketus	Mikäli ärsytystä ilmenee, älä raaputa tai hankaa. Huuhtelee juoksevan veden alla ennen pesemistä vedellä ja saippualla.
Silmäkosketus	Jos ärsytystä ilmenee, älä hankaa silmiä. Huuhtelee silmät varovasti silmäpesulla tai vedellä. Ota yhteyttä lääkäriin mikäli ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Ei sovellettavissa.

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

Yleiset oireet ja vaikutukset	Ihokosketus: saattaa ilmetä ärsytystä. Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punaisuutta. Nieleminen: Ei tietoa saatavilla.
-------------------------------	--

### 4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

Lääketieteellinen hoito	Ei sovellettavissa.
-------------------------	---------------------

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Ei palava. Ympäristönmukaiset sammutusmenetelmät.
-----------------------------	---

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

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

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Käsittely

Ilmastoimattomissa paikoissa käytä hävitettävää kasvonaamaria ja suojaa paljas iho. Pidä suojalaseja asentaessa tuotetta ylös. Puhdista alueet imurilla. Jos kutinaa ilmenee, huuhtelee kylmällä vedellä, sitten pese saippualla ja vedellä.

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

#### Varastointi

Säilytettävä ainoastaan alkuperäispakkauksessa.

#### Vältettävät olosuhteet

Vältä kosketusta veden ja kosteuden kanssa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

#### Suosituks

PC32: Polymeerivalmisteet ja -seokset.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Muut tiedot raja-arvoista

Kaikilta ainesosilta puuttuu raja-arvot. Ei tietoa saatavilla.

### DNEL / PNEC

#### DNEL

Huomautus: Ei tietoa saatavilla.

#### PNEC

Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Silmien tai kasvojen suojaus

##### Soveltuvat silmiensuojaimet

Suojalasis.

#### Käsien suojaus

##### Soveltuva käsinetyyppi

Käytä asennukseen soveltuvia suojakäsineitä.

#### Ihonsuojaus

##### Soveltuvat suojavaatteet

Suojavaatetus elastisoiduilla hihansuilla ja suljetulla niskaosalla.

## Hengityksensuojaus

Suosittelut välinetyyppi

Pölynaamaria (luokka P2) pitää käyttää jos on riski että raja-arvo ylittyy tai pöly ärsyttää.

## Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristön altistumisen hallinta, huomautuksia

Kts. kohta 12

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Kiinteä.

Haju

Hajuton.

Suhteellinen tiheys

Arvo: 20 - 250

Huomautukset: kg/m<sup>3</sup>

### 9.2 Muut tiedot

Pehmenemispiste

Huomautukset: Yli 1000°C lämpötiloissa mineraalivilla lämpenee ja sulaa.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus

Ei sovellettavissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei ilmene normaaleissa varastointi- ja kuljetusolosuhteissa.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muita myrkyllisyystietoja

Tuotetta ei ole luokiteltu myrkylliseksi.

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihokosketus

Saattaa ilmetä lievää ärsytystä kosketuksessa.

Silmäkosketus	Saattaa ilmetä ärsytystä ja punaisuutta.
Nieleminen	Ei tietoa saatavilla.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Vesieliöstö, kommentit	Ei tietoa saatavilla.
------------------------	-----------------------

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

### 12.3 Biokertyvyys

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset	Tuote ei täytä PBT-/vPvB-kriteerejä
vPvB arvioinnin tulokset	Tuote ei täytä PBT-/vPvB-kriteerejä

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muita haittavaikutuksia / huomautuksia	Ei tiedossa.
--	--------------

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Hävitä maan sisään tai maahan (esim. kaatopaikalle jne.)
Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 170604 muut kuin nimikkeissä 17 06 01 ja 17 06 03 mainitut eristysaineet Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei
Muut tiedot	Käyttäjän huomioitava kansalliset tai alueelliset säädökset koskien hävitystä.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi	Ei
--------------------------------	----

### 14.1. YK-numero

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

### 14.4 Pakkausryhmä

### 14.5 Ympäristövaarat

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

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

### Muita soveltuvia tietoja

Muita soveltuvia tietoja

Tuote ei vaadi luokitusta kuljetukselle.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Huomautukset

Tuote sisältää mineraalivillakuituja, jotka EU lainsäädännön 1272/2008 nootti Q:n mukaan omaavat korkean bio-liukenevuuden ja siten ei ole luokiteltu syöpää aiheuttaviksi.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty

Ei

## KOHTA 16: Muut tiedot

Versio

5

Laatija

Joints L.R. Oy

Huomautukset

Tietojen uskotaan olevan oikeita mutta ei esitetä olevan kaikenkattavia ja ainoastaan opastavia. Tätä yritystä ei voi pitää syyllisenä mahdollisista tuotteeseen tai tuotteen käsittelyyn liittyvistä vahingoista. Käännetty/kirjoitettu valmistajan/toimittajan käyttöturvatiedotteen pohjalta.