

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****Joints Fire Collar Pro+, Joints Fire Damper Pro+, Joints Fire Wrap Pro+, Joints Fire SR Transit 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 yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

Julkaisupäivä 28.09.2018

**1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimi	Joints Fire Collar Pro+, Joints Fire Damper Pro+, Joints Fire Wrap Pro+, Joints Fire SR Transit Pro+
Tuotekoodi	JOI022, JOI023, JOI024, JOI025, JOI026, JOI030, JOI042, JOI114, JOI115, JOI116, JOI117, JOI118, JOI119, JOI120, JOI121, JOI157, JOI027, JOI028, JOI029, JOI031, JOI037, JOI095, JOI096, JOI097, JOI098, JOI138, JOI139, JOI140, JOI141, JOI142, JOI143, JOI144, JOI145, JOI146, JOI147, JOI148, JOI149

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	22 Palonsuoja- ja sammutusaineet
Toimialakoodi (TOL)	F41 Rakentaminen

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Yrityksen nimi	Soudal Oy
Postiosoite	Teollisuustie 6
Postinumero	51200
Paikkakunta	Kangasniemi
Maa	Suomi
Puhelin	040-9324111
Sähköposti	<a href="mailto:tekninentuki@joints.fi">tekninentuki@joints.fi</a>
Verkkosivu	<a href="http://www.soudal.fi">http://www.soudal.fi</a>

**1.4. Häät puhelinnumero**

Hätänumero	Puhelin: 09-471977 tai 09-4711 Kuvaus: Myrkytystietokeskus
	Puhelin: 112 Kuvaus: Yleinen hätänumero

## 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 tietoa saatavilla.
-------------	-----------------------

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Ei sovellettavissa.
--------------	---------------------

Ihokosketus	Yleisesti tuote ei ärsytä ihoa. Mikäli ärsytystä ilmenee, älä raaputa tai hankaa. Huuhtelee juoksevan veden alla ennen pesemistä vedellä ja saippualla.
-------------	---

Silmäkosketus	Huuhtelee silmää juoksevan veden alla 15 minuuttia.
---------------	---

Nieleminen	Pese suu vedellä.
------------	-------------------

### 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: Saattaa ilmetä nielun ärsytystä. Hengitys: Ei oireita.
-------------------------------	---

Välittömät oireet ja vaikutukset	Ei tietoa saatavilla.
----------------------------------	-----------------------

Viivästyneet oireet ja vaikutukset	Ei tietoa saatavilla.
------------------------------------	-----------------------

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

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

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
-----------------------------	---

## 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.

## 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojavälineet palontorjuntaan Käytä kannettavaa hengityksensuojainta. Käytä suojavaatetusta estääksesi iho- ja silmäkosketuksen.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet Katso kohta 8.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet Älä päästä viemäriin tai jokiin.

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

Muut tiedot Kerää mekaanisesti hävitykseen. Hävitä kohdan 13 mukaisesti.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita Katso kohta 8. Katso kohta 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely Ei sovellettavissa.

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

Varastointi Varastoi viileässä ja kuivassa paikassa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat Katso kohta 1.2.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Muut tiedot raja-arvoista Ei tietoa saatavilla.

### DNEL / PNEC

DNEL Viite: Ei tietoa saatavilla.

PNEC Viite: Ei tietoa saatavilla.

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Asianmukaiset tekniset valvontatoimet	Ei sovellettavissa.
---------------------------------------	---------------------

### Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus, huomautuksia	Ei sovellettavissa.
-------------------------------	---------------------

### Käsien suojaus

Soveltuva käsinetyyppi	Käytä asennukseen soveltuvia suojakäsineitä. EN374.
------------------------	---

### Ihonsuojaus

Ihonsuojaus, huomautuksia	Ei sovellettavissa.
---------------------------	---------------------

### Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus, huomautuksia	Hengityksensuojainta ei vaadita.
----------------------------------	----------------------------------

### Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen	Ei erityisiä vaatimuksia.
----------------------------------	---------------------------

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kiinteä.
Väri	Harmaa.
Haju	Hajuton.
pH	Huomautukset: Ei sovellettavissa
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei sovellettavissa.
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei sovellettavissa.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei sovellettavissa.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei sovellettavissa.
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: Ei sovellettavissa.
Irtotiheys (kiinteät aineet)	Huomautukset: Ei sovellettavissa.
Liukoisuus	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Hapettavuus	Ei sovellettavissa.

### 9.2 Muut tiedot

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Tuote on stabiili normaaleissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Tuote on stabiili normaaleissa olosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Vaarallisia reaktioita ei ilmene normaaleissa kuljetus- tai varastointiolosuhteissa. Hajoamista voi ilmetä altistuksessa olosuhteille tai materiaaleille listattuna alla.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Kuumuus.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Vahvat hapot. Vahvat maalit.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muita myrkyllisyystietoja Ei tietoa saatavilla.

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Silmävaurio ja -ärsyttävyys, lisätietoja Saattaa ilmetä ärsytystä ja punaisuutta.

Hengitystiet Ei oireita.

Ihokosketus Saattaa ilmetä lievää ärsytystä kosketuksessa.

Silmäkosketus Saattaa ilmetä ärsytystä ja punaisuutta.

Nieleminen Saattaa ilmetä nielun ärsytystä.

### Altistumisen oireet

Muut tiedot Ei sovellettavissa.

Huomautukset Ei välittömiä tai viivästyneitä vaikutuksia tiedossa.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Vesiliöstö, kommentit Ei tietoa saatavilla.

## 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus

Tuote ei hajoa luonnossa.

## 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali

Ei bioakkumuloidu.

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Ei tietoa saatavilla.

## 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

Lisätiedot, Ekologisuus

Olemattomat ympäristöhaitat.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät

Hävittävä kontrolloituina jätteenä. Hävitä valtuutetussa jätteenhävityspisteessä paikallisten säädösten mukaisesti.

Eurooppalainen jättekoodi (EWC)

Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 080410 muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet  
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 Erietyiset varotoimet käyttäjälle

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-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

Rajoitukset

Ei sovellettavissa.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty

Ei

## KOHTA 16: Muut tiedot

Versio

7

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.