

Kuupäev: 16.06.2015

Eelmine kuupäev: 15.11.2013

(\*) puudutab ainult kemikaali ohutusaruannet

(\*\*) täidetakse kas 3.1 või 3.2

**1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE****1.1 Tootetähis**

Kaubanduslik / aine nimetus JOINTS Fire Acryl Pro+

Toote kood

REACH registreerimisnumber

**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**

Kasutusala sõnadega Tuletõkkemass läbiviikudele ja vuukidele

Tegevusala kood (\*) F433 Ehitiste viimistlus ja lõpetamine

Kasutusala kood (\*) 22 Tuletõkke- ja kustutusvahendid

Kemikaali võib kasutada üldiseks tarbimiseks (\*) Jah

Kemikaali kasutatakse vaid üldiseks tarbimiseks (\*) **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**Segu tarnija – segu või segu koostisaine tootja, importija, allkasutaja või levitaja  
Turustaja Eestis (\*)

SOULDAL AS

Aadress

Haraka 5a

Sihtnumber ja linn/vald

11311 Tallinn

Postkast

Sihtnumber ja linn/vald

Telefon

(+372) 655 1851

E-posti aadress

[info@soudal.ee](mailto:info@soudal.ee)

Äriregistri kood (\*)

10222049

**1.4 Hädaabitelefoni number**

Mürgistusteabekeskuse number: 16662 (välismaalt helistades +372 626 9390)

Häirekeskus: 112

**2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE****2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

Vastavalt kehtivale seadusandlusele ei ole toode klassifitseeritud ohtlikuks.

**2.2 Märgistuselemendid**

EÜ nr 1272/2008 (CLP)

Märgistused puuduvad. Vastavalt kehtivale seadusandlusele ei ole toode klassifitseeritud ohtlikuks.

**2.3 Muud ohud**

Ei ole deklareeritud.

**3. JAGU: KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA****3.1 Aine (\*\*)**

Esimese aine nimetus		CAS/EÜ/indeks	
Teise aine nimetus		CAS/EÜ/indeks	

3.2 Segu (**)				
Aine nimi	CAS/EÜ/indeks	REACH registreerimis-number	Kontsentratsioon	Klassifikatsioon
Ammoniaak	1336-21-6 215-647-6		< 0,35%	Skin Corr 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 C N; R34 R50

#### 4. JAGU: ESMAABIMEETMED

##### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

###### Sissehingamisel

Laske kannatanul lamada soojas kohas, kus on värske õhk. Hingamisraskuste korral pöörduge arsti poole.

###### Nahale sattumisel

Peske nahka veega. Ärrituse püsimise korral pöörduge arsti poole. Eemaldage kokkupuutunud riided.

###### Silma sattumisel

Loputage kohe rohke veega. Ärrituse püsimise korral pöörduge arsti poole.

###### Allaneelamisel

Loputage suud korralikult rohke veega. Jooge vähemalt 1/2 liitrit vett. Sümptomite jätkumisel võtke ühendust arstiga.

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

Andmed ei ole saadaval.

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

Sümptomitele vastav ravi.

#### 5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

##### 5.1 Tulekustutusvahendid

Kustutage leegid selleks ettenähtud vahenditega.

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

Eritab põlemise käigus kahjulikke gaase (süsinikmonoksiidi ja süsinikdioksiidi) ja mittetäieliku põlemise käigus aldehüüde ja muid mürgiseid, kahjulikke, ärritavaid või keskkonnale kahjulikke aineid. Toode ei ole kergesti süttiv.

##### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Tulekahju korral kasutage hingamisteede kaitsevahendit.

#### 6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

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

Kasutage puhastamisel allergiliselt testitud ja sobivaid kaitsekindaid. Puhastamise käigus võib vaja minna tolmuresspiraatorit IIb (P2). Lekke korral looduskaitse all olevasse veekokku helistage kohe numbrile 112. Ärge hingake toodet sisse, vältige kokkupuudet naha ja silmadega.

##### 6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

Sellistes kogustes toodet, mis on siin märgitud, võib lasta loodusesse; raskeid tagajärgi keskkonnale ei ole. Suurtest kogustest tuleb teavitada päästemeetit ja keskkonnateenistust.

##### 6.3 Tõkestamis- ja puhastamise meetodid ja -vahendid

Koguge materjal jäätmekäitluseks ettevaatlikult kokku ja peske lekkeala veega puhtaks. Vältige materjali segamist selliselt, et see võiks õhuga kokku puutuda. Saastunud toodet tuleb käidelda keemiliste jäätmete kombel mitteohtliku jäätmena.

**6.4 Viited muudele jagudele**

Ohutu käitlemine, 7. jagu.  
Kaitsevarustus, 8. jagu.  
Jäätmekäitlus, 13. jagu.

**7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**

**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Käidelge ainet tervisele kahjutul moel. Ärge sööge, jooge ega suitsetage ruumides, kus toodet on ladustatud.

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sh sobimatud ladustamistingimused**

Ladustage jahedas ja kuivas kohas, jäätumistemperatuurist kõrgemal ja maksimaalselt temperatuuril 30 °C. Käidelge ruumides, kus on täidetud kaasaegsed ventilatsiooninõuded. Säilitage hästiventileeritud ruumides ja silmade kõrgusest ülalpool. Säilitage originaalpakendis.

**7.3 Eriksutus**

Tutvuge toote tehnilise kirjeldusega.

**8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE**

**8.1 Kontrollparameetrid**

**HTP-piirnormid**

Andmed ei ole saadaval.

**Muud piirnormid**

Andmed ei ole saadaval.

**DNEL-piirnormid**

Andmed ei ole saadaval.

**PNEC-piirnormid**

Andmed ei ole saadaval.

**8.2 Kokkupuute ohjamine**

**Asjakohane tehniline kontroll**

–

**Silmade/näo kaitsmine**

Silmade kaitsmine on vajalik, kui on otsene pritsmetega kokkupuute oht.

**Naha kaitsmine**

–

**Käte kaitsmine**

Kaitsekindaid ei lähe enamasti selle toote pärast tarvis, kuid kindad võivad osutada vajalikuks muudel põhjustel, nt temperatuuri, mehaaniliste või mikrobioloogiliste riskide tõttu. Kinnaste kasutamine on soovitatav väga tundlikele inimestele.

**Hingamisteede kaitsmine**

Hingamisteede kaitsmine on vajalik ainult äärmuslikes töötingimustes.

**Termiline oht**

Andmed ei ole saadaval.

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas**

Vt 12. jagu.

**9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**

**9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

<b>Füüsiline olek</b>	Pasta
<b>Lõhn</b>	Omane
<b>Lõhnalävi</b>	Ei kohaldata
<b>pH</b>	8,2–8,8
<b>Sulamis-/külmumispunkt</b>	Ei kohaldata

<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	Ei kohaldata
<b>Leekpunkt</b>	Ei kohaldata
<b>Aurustumiskiirus</b>	Ei kohaldata
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Ei kohaldata
<b>Ülemine/alumine süttivus- ja plahvatuspiir</b>	Ei kohaldata
<b>Aururõhk</b>	Ei kohaldata
<b>Auru tihedus</b>	Ei kohaldata
<b>Suhteline tihedus</b>	1,58–1,64
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Tahkestamata toode lahustub vees
<b>Jaotustegur (n-oktanool/vesi)</b>	Ei kohaldata
<b>Isesüttimistemperatuur</b>	Ei kohaldata
<b>Lagunemistemperatuur</b>	Ei kohaldata
<b>Viskoossus</b>	Ei kohaldata
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Ei kohaldata
<b>Oksüdeeruvad omadused</b>	Ei kohaldata

## 9.2 Muu teave

Andmed ei ole kasutusel.

## 10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

### 10.1 Reaktsioonivõime

Toode ei sisalda aineid, mis võivad põhjustada ohtlikke reaktsioone tavapärastes kasutustingimustes.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tavapärastes ladustamis- ja käitlemistingimustes.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide kohta teave puudub.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole deklareeritud.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ei ole deklareeritud.

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Tavatingimustes ei teki.

## 11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Akuutne toksilisus

Toode ei ole klassifitseeritud mürgiseks.

#### Naha ärritus/söövitus

Toode ei ole sööbiv. Tundlikel inimestel ei saa välistada vähest ärritust.

#### Raske silmakahjustus/-ärritus

Andmed ei ole saadaval.

#### Hingamisteede või naha tundlikkus

Tundlikel inimestel ei saa välistada ülitundlikkuse reaktsioone.

#### Mutageensus sugurakkudele

Andmed ei ole saadaval.

**Kantserogeensus**

Vähki põhjustavaid haigusi ei ole deklareeritud.

**Reproduktiivtoksilisus**

Andmed ei ole saadaval.

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Andmed ei ole saadaval.

**Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Andmed ei ole saadaval.

**Hingamiskahjustus**

Andmed ei ole saadaval.

**Muu teave**

Muud andmed puuduvad.

**12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**

**12.1 Toksilisus**

Toode sisaldab kergesti lagunevaid looduses olevaid või looduslikule sarnanevaid aineid, mis on saadud peamiselt taastuvatest allikatest, mistõttu võib keskkonnakoormust maailma mastaabis väheseks pidada. Mõningast ökoloogilist mõju võib kohalikul tasandil suurte koguste korral olla.

**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Toode laguneb looduses.

**12.3 Bioakumulatsioon**

Toode ega selle sisu looduses bioloogiliselt ei akumuleeru.

**12.4 Liikuvus pinnases**

Toode on vees lahustuv, mistõttu on see pinnases ja vees muutuv.

**12.5 PBT- ja vPvB-hindamise tulemused**

Kemikaalide ohutusaruanne on tehtud.

**12.6 Muud kahjulikud mõjud**

Ei ole deklareeritud.

**13. JAGU: JÄÄTME TE KÄITLEMISEGA SEOTUD TÄHELEPANEKUD**

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode ei ole klassifitseeritud ohtliku jäätmena. Kohalikul tasandil on toote jäätmekäitlusnõuded kehtestatud. Tutvuge ka riiklike pakendamise nõuetega.

Toodet tavaliselt ei taaskasutata.

Jäätmeklass J (0). Ei kujuta ohtu inimeste tervisele ega keskkonnale.

**14. JAGU: VEONÕUDED**

**14.1 ÜRO number**

Ei ole klassifitseeritud ohtliku aineks.

**14.2 Veose tunnusnimetus**

Ei kohaldata.

**14.3 Transpordi ohuklass**

Ei kohaldata.

**14.4 Pakendirühm**

Ei kohaldata.

**14.5 Keskkonnaohud**

Ei kohaldata.

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Toote kaubanduslik nimetus: Tõrge! Ei leia viiteallikat.

Kuupäev: 16.06.2015

Eelmine kuupäev: 15.11.2013

Ei kohaldata.

**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga**

Ei kohaldata.

**15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID**

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

Ei kohaldata.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Andmed ei ole saadaval.

**16. JAGU: MUU TEAVE**

**Muudatused võrreldes eelmise versiooniga**

–

**Lühendite selgitused**

No phys haz – Non-assigned physical hazard – Ei ole füüsikaliste omaduste poolest ohtlik.

Skin Corr 1B – Sööviv (ohukategooria 1B).

Aquatic Acute 1 – Väga mürgine veeorganismidele (ohukategooria 1).

**Allikad**

Tootja ohutuskaart toote kasutamise kohta.

**Klassifitseerimise hindamisel kasutatud meetod**

Teave puudub.

**Riski- ja ohutuslaused ning hoiatus- ja ohulaused**

**Ohulaused**

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

**Töötajate koolitus**

Tutvuge toote ohutuskaardiga.