

Kuupäev: 23.02.2016

Eelmine kuupäev: 03.12.2015

(*) 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 Graphite Pro+
Toote kood
REACH registreerimisnumber

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

Kasutusala sõnadega Tulekindel grafiiti sisaldav paisuv tihendusmass läbiviikudele
Tegevusala kood (*) 433 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 (*)

Address SOUDAL AS
Haraka 5a
Sihtnumber ja linn/vald 11311 Tallinn
Postkast
Sihtnumber ja linn/vald
Telefon (+372) 655 1851
E-posti aadress 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**

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008
Vastavalt 1272/2008 klassifikatsioonile ei ole toode klassifitseeritud ohtlikuks.

2.2 Märgistuselemendid

1272/2008
Ohusümbolid. Ei kohaldata.
Tunnussõnad. Ei kohaldata.
Ohulaused. Ei kohaldata.

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
Buteen, homopolümeer	9003-29-6 500-004-7		< 5%	Aquatic Chronic 4 H413
Fenool, isopropüleeritud, fosfaat (3: 1)	68937-41-7 273-066-3		< 3%	Repr 2fd H361fd STOT RE 2 H373 Aquatic Chronic 4 H413

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 nina, suud ja kurku korralikult rohke veega. Kui kannatanu on alla neelanud suurema koguse toodet, siis pöörduge arsti poole.

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**

Kasutage kustutamiseks veeudu, pulbrit, süsinikdioksiidi või alkoholikindlat vahtu.

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 süttiv ega oksüdeeruv.

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 tolmurespiraatorit 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 päästemeetiti ja keskkonnateenistust.

6.3 Tökestamis- ja puhastamise meetodid ja -vahendid

Koguge vedelik kokku inertse imamisvõimelise ainega, nt vermikuliidiga. Koguge materjal jäätmekäitluseks kokku. Väike leke pühkige kokku või loputage veega. Suur leke tuleb kokku koguda ja viia vastavalt piirkondlikele eeskirjadele põletamiseks. Saastunud toodet tuleb käidelda keemiliste jäätmete kombel mitteohtriku jäätmena.

6.4 Viited muudele jagudele

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

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käideldge 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. Käideldes ruumides, kus on täidetud kaasaegsed ventilatsiooninõuded. Säilitage hästiventileeritud ruumis. Säilitage originaalpakendis.

7.3 Erikasutus

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. Vajalik võib olla tolmuresspiraatori IIb (P2) kasutamine.

Terminiline 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**

Füüsiline olek	Pasta
Lõhn	Kerge lõhn
Lõhnalävi	Ei kohaldata
pH	8,0–9,5
Sulamis-/külmumispunkt	Ei kohaldata
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei kohaldata
Leekpunkt	Ei kohaldata
Aurustumiskiirus	Ei kohaldata
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei kohaldata
Ülemine/alumine süttivus- ja plahvatuspiir	Ei kohaldata
Aururõhk	Ei kohaldata
Auru tihedus	Ei kohaldata
Suhteline tihedus	1,55 kg/l
Lahustuvus(ed)	Ei kohaldata
Jaotustegur (n-oktanool/vesi)	Ei kohaldata
Ise süttimistemperatuur	Ei kohaldata
Lagunemistemperatuur	Ei kohaldata
Viskoossus	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Ei kohaldata
Oksüdeeruvad omadused	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

Andmed ei ole saadaval.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Vältige külmumist.

10.5	Kokkusobimatud materjalid Andmed ei ole saadaval.
10.6	Ohtlikud lagusaadused Tavatingimustes ei teki.
11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA	
11.1	Teave toksikoloogiliste mõjude kohta Akootne 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 Mutageenseid või muul moel geneetikale või reproduktiivsusele ohtlikke mõjusid ei ole deklareeritud. Sihorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude Andmed ei ole saadaval. Sihorgani 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 sisaldab mõningaid osi, mis ei ole kergesti lagunevad.
12.3	Bioakumulatsioon Toode ega selle sisu looduses bioloogiliselt ei akumuleeru.
12.4	Liikuvus pinnases Pinnases liikuvuse kohta andmed puuduvad, kuid ei ole põhjust arvata, et toode oleks seetõttu ökoloogiliselt kahjulik.
12.5	PBT- ja vPvB-hindamise tulemused Kemikaalide ohutusaruanne on tehtud.
12.6	Muud kahjulikud mõjud Ei ole deklareeritud.
13. JAGU: JÄÄTMETE KÄITLEMISEGA SEOTUD TÄHELEPANEKUD	
13.1	Jäätmetöötlusmeetodid Toode ei ole klassifitseeritud ohtliku jäätmena. Kohalikul tasandil on toote jäätmekäitlusnõuded kehtestatud. Tutvuge ka riiklike pakendamisenõuetega.

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 ainena.
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	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 keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid	Ei kohaldata.
15.2 Kemikaaliohutuse hindamine	Andmed ei ole saadaval.
16. JAGU: MUU TEAVE	
Muudatused võrreldes eelmise versiooniga	
–	
Lühendite selgitused	
–	
Allikad	
Tootja ohutuskaart toote kasutamise kohta.	
Klassifitseerimise hindamisel kasutatud meetod	
Teave puudub.	
Riski- ja ohutuslaused ning hoiatus- ja ohulaused	
Ohulaused	
H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.	
H361 Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.	
H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.	
Töötajate koolitus	
Tutvuge toote ohutuskaardiga.	