

Päiväys: 26.04.2013

Edellinen päiväys: 25.03.2013

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi / aineen nimi Soudal Fix All Classic /High Tack /Crystal /Ultra /Turbo /Presspack /Floor & Wall
Soudal – Soudaseal 270HS
Soudal – Glaskit TS

Tunnuskoodi
REACH-rekisteröintinumero

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Liimaus- ja tiivistyskäyttö
Toimialakoodi (TOL) (*) F433 Rakennusten ja rakennelmien viimeistely
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*) 13 Rakennusmateriaalit
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*) Kyllä
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)

Osoite Joints Oy
Teollisuustie 6
Postinumero ja -toimipaikka FIN-51200 Kangasniemi
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin 0201 980610
Sähköpostiosoite asiakaspalvelu@joints.fi
Y-tunnus (*) 07403523

1.4 Hätäpuhelinnumero

09-471977 tai 09-4711
Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00290 HUS

Yleinen hätänumero 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

N; R52/53

2.2 Merkinnät

67/548/ETY-1999/45/EY:

R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

2.3 Muut vaarat

Ei tiedossa.

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Fix All – Myrkytön liima-
tiivistemassa**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **25.3.2013**
Viitteen lähdeä ei löytynyt. 23.03.2012

Edellinen päiväys: Virhe.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet (**)

Pääaineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro
Aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro
Aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro
Aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro

3.2 Seokset (**)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH- rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
bis(2,2,6,6-tetrametyyli-4-piperidiini)sebasiini	52829-07-9 258-207-9		0,1-10%	Xi; N; R36-51/53 Eye Irrit. 2 - H319, Aquatic Chronic 2 - H411
trimetoksinvinyylisilaani	2768-02-7 220-449-8		1% - 5%	Xn; R10-20-65 Acute Tox. 4 - H332, Asp. Tox. 1 - H304, Flam. Liquid 3 - H226
Määrittelemätön kaasuöljy	64742-46-7 265-148-2		1% - 5%	Xn; R65-66 (Concawen raportin mukaisesti) Asp. Tox. 1 - H304, EUH066
3-(trimetoksisilyyli)-propyylamiini	13822-56-5 237-511-5		1% - 5%	Xi – R36-38 Eye Irrit. 2 - H319, Skin Irrit. 2 - H315

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä tietoa: Jatkuissa oireissa otettava yhteys lääkäriin. Tajuttoman ihmisen suuhun ei saa laittaa mitään.

Hengitys: Siirrä potilas raittiiseen ilmaan. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, mikäli ärsytystä ilmenee.

Iho: Riisu altistuneet vaatteet. Pese iho runsaalla vedellä ja saippualla. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, mikäli ärsytystä ilmenee.

Roiskeet silmiin: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä tai silmänpesuliuksella vähintään 15 minuutin ajan. Mikäli oireet jatkuvat on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Nieleminen: Ei saa oksennuttaa. Huuhtele suu hyvin. Ota yhteys lääkäriin. Tajuttomalle henkilölle ei saa antaa vettä.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoa saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Vesi, vaahto, jauhe, hiilidioksidi. Ei rajoituksia.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei helposti syttyvä. Palotilanne: Saattaa vapautua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Paloa sammuttavilla henkilöillä oltava koneellinen hengitysilmansuodatus.

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Fix All – Myrkytön liima-
tiivistemassa**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **25.3.2013**
Viitteen lähdeä ei löytynyt. 23.03.2012

Edellinen päiväys: Virhe.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ	
6.1	Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa Noudata suojaavia menettelytapoja, joita on kuvattu kohdissa 7. ja 8.
6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Säilytä tuote asianmukaisessa pakkauksessaan (alkuperäispakkaus).
6.3	Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet Kts. kohta 6.2.
6.4	Viittaukset muihin kohtiin Ohjeet turvallisesta käsittelystä kohdassa 7. Ohjeet suojarusteista kohdassa 8. Ohjeet jätteiden käsittelystä kohdassa 13.
KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI	
7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet Noudatettava normaalia teollisuushygieniaa.
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet Pakkaukset säilytettävä suljettuina viileässä ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Lämpötila: huonelämpötila. Varastointiaika: vähintään 12kk valmistuspäivästä. Soveltuva pakkausmateriaali: synteettinen materiaali (PE).
7.3	Erityinen loppukäyttö Tutustu tuotteen tekniseen tuoteselosteeseen.
KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET	
8.1	Valvontaa koskevat muuttujat
	HTP-arvot
52829-07-9	
258-207-9	bis(2,2,6,6-tetrametyyli-4-piperidiini)sebasiini Lyhytaikainen - mg/m ³ Pitkäaikainen - mg/m ³
2768-02-7	
220-449-8	trimetoksivinyylisilaani Lyhytaikainen - mg/m ³ Pitkäaikainen - mg/m ³
64742-46-7	
265-148-2	Määrittelemätön kaasuöljy Lyhytaikainen - mg/m ³ Pitkäaikainen - mg/m ³
13822-56-5	
237-511-5	3-(trimetoksisilyyli)propyyliamiini Lyhytaikainen - mg/m ³ Pitkäaikainen - mg/m ³
	Muut raja-arvot Ei tietoa saatavilla.
	DNEL-arvot Ei tietoa saatavilla.
	PNEC-arvot Ei tietoa saatavilla.
8.2	Altistumisen ehkäiseminen Tekniset torjuntatoimenpiteet

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Fix All – Myrkytön liima-
/tiivistemassa**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **25.3.2013**
Viitteen lähdeä ei löytynyt. 23.03.2012

Edellinen päiväys: Virhe.

Ilman laatua on tarkkailtava säännöllisesti. Tuotteen käyttö hyvin ilmastoidussa tilassa.

Silmien tai kasvojen suojaus

Vältettävä aineen silmiin joutumista. Käytä sivusuojilla varustettuja suojalaseja.

Ihonsuojaus

Käytä asianmukaista suojavaatetusta. Riisu heti tuotteen tahrimat vaatteet. Ihokosketuksen jälkeen kemikaali tulee pestä pois iholta.

Käsien suojaus

Käytettävä sopivia kemikaalia läpäisemättömiä suojakäsineitä. Suojakäsineen materiaali on valittava läpäisyajkojen ja harkinnan mukaan. Käsineiden suojaus riippuu käsineiden laadusta. Lisää tietoa käsineiden valmistajalta.

Hengityksensuojaus

Huonosti ilmastoidussa tilassa on käytettävä raitisilmahengityslaitetta (Hiilisuodatin, tyyppi A).

Termiset vaarat

Ei tietoa saatavilla.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Älä päästä tuotetta ympäristöön tai viemäriin.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Tiksotrooppinen tahna
Haju	Lähes hajuton
Hajukynnys	Ei tiedossa
pH	Ei tiedossa
Sulamis- tai jäätymispiste	Ei tiedossa
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei tiedossa
Leimahduspiste	Ei tiedossa
Haihtumisnopeus	Ei tiedossa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tiedossa
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ala: - V%, Ylä: - V%
Höyrynpaine	- bar /20°C; - bar /50°C
Höyryntiheys	Ei tiedossa
Suhteellinen tiheys	n.1,7 g/ml /+20°C
Liukoisuus (liukoisuudet)	Ei liukene
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Ei tiedossa
Itsesyttymislämpötila	Ei tiedossa
Hajoamislämpötila	Ei tiedossa
Viskositeetti	- cP /+20°C
Räjähätvyys	Stabiili normaaleissa olosuhteissa.
Hapettavuus	Ei tiedossa

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Fix All – Myrkytön liima-
tiivistemassa**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **25.3.2013**
Viitteen lähdeä ei löytynyt. 23.03.2012

Edellinen päiväys: Virhe.

9.2 Muut tiedot

-

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei tietoa saatavilla.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoa saatavilla.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tietoa saatavilla

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei yhteensopimattomia materiaaleja tiedossa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palotilanne: Hiilimonoksidia, hiilidioksidia, vetykloridia tai typpihöyryjä voi muodostua pieninä määrinä.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Ei tietoa saatavilla.

Ainesosien tietoja:

bis(2,2,6,6-tetrametyyli-4-piperidiini)sebasiini

LD50 (suun kautta, rotta) 3700 mg/kg

LD50 (ihon kautta, jänis) >3100 mg/kg

LD50 (ihon kautta, rotta) >2000 mg/kg

trimetoksivinyylisilaani

LD50 (suun kautta, rotta) 7120 mg/kg

LD50 (ihon kautta, jänis) 3434 mg/kg

LC50 (hengitys kautta, jänis) 16 mg/kg

Ihosyövyttävyyttä/ärsytys

Ei tiedettävästi aiheuta ärsytystä.

Vakava silmävaurio/ärsytys

Ei tiedettävästi aiheuta ärsytystä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei tiedettävästi aiheuta ärsytystä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei tietoa saatavilla.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei tietoa saatavilla.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei tietoa saatavilla.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tietoa saatavilla.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei tietoa saatavilla.

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Fix All – Myrkytön liima-
tiivistemassa**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **25.3.2013**
Viitteen lähdeä ei löytynyt. 23.03.2012

Edellinen päiväys: Virhe.

Aspiraatiovaara

Ei tiedossa.

Muut tiedot

Ei muita tietoja.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

bis(2,2,6,6-tetrametyyli-4-piperidiini)sebasiini	
LC50 (96 h) :	4.4 mg/l (BRACHYDANIO RERIO)
EC50 (24 h) :	17 mg/l (DAPHNIA SP.)
EC50 (72 h) :	1.9 mg/l (SCENEDESMUS SUBSPICATUS)
trimetoksinivinyylisilaani	
LC50(96 h) :	>100 mg/l (BRACHYDANIA RERIO)
EC50(48 h) :	168.7 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei liukene veteen.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoa saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoa saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

WGK: 1: 1999. Ei haitallinen ilmakehälle.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet tulee kuljettaa määrättyyn jätteenkeräyspaikkaan. Hävittäminen tulee tapahtua paikallisten, valtiollisten ja kansainvälisten lainsäädäntöjen mukaisesti.

- Jättemateriaalikoodi (75/442/EEC, päätös 2001/118/EC, O.J L47 16/2/2001):
08 04 10 (liimajäte ja massat, muut kuin koodin 08 04 09 alle kuuluvat)
- Jättemateriaalikoodi (Saksa): 55907
- Pakkauksen jättemateriaalikoodi (75/442/EEC, päätös 2001/118/EC, O.J L47 16/2/2001):
15 01 02 (muovipakkaus)

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

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

Katso kohta 7.

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

-

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Fix All – Myrkytön liima-
/tiivistemassa**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **25.3.2013**
Viitteen lähdeä ei löytynyt. 23.03.2012

Edellinen päiväys: Virhe.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -
lainsäädäntö**

Ei tiedossa.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

-

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

-

Lyhenteiden selitykset

LD50: Lethal dose: annos, joka tappaa 50% koe-elioistä.

LC50/4h: Lethal concentration: pitoisuus, joka tappaa 50% koe-elioistä.

Tietolähteet

Valmistajan käyttöturvallisuustiedote 10/2008.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei tiedossa.

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

R10	Syttyvää.
R20	Terveydelle haitallista hengitettynä.
R36	Ärsyttää silmiä.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R48/22	Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle nieltynä.
R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Työntekijöiden koulutus

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.