

Päiväys: 19.11.2013

Edellinen päiväys: 27.06.2013

(\*) 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 – Soudabond Easy  
**Tunnuskoodi**  
**REACH-rekisteröintinumero**

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

**Käyttötarkoitus sanallisesti** 1K PU-liima  
**Toimialakoodi (TOL) (\*)** F41 Rakentaminen  
**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**

F+; R12  
 Xn; R20 - 48/20  
 Xn; R22  
 Xi; R36/37/38  
 R40  
 R42/43  
 R52-53

**2.2 Merkinnät**

67/548/ETY, 1999/45/EY ja 2006/8/EY:



Erittäin helposti syttyvä



Haitallinen

Sisältää: polymetyleenipolyfenyyli isosyanaatti

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdettä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

### R-lausekkeet

12 Erittäin helposti syttyvää  
20 Terveydelle haitallista hengitettynä  
22 Terveydelle haitallista nieltynä  
36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa  
40 Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa  
42/43 voi aiheuttaa herkistymistä hengitysteitse ja ihokosketus  
48/20 Terveydelle haitallista: voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle pitkäaikainen altistus hengitettynä  
52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä

### S-lausekkeet

23 Älä hengitä höyryä  
36/37 Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä  
45 Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä etikettiä, mikäli mahdollista)  
51 Käytä ainoastaan hyvin ilmastoiduissa tiloissa  
(63) (Onnettomuuden sattuessa, hengitetty: siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä levossa)

### 2.3 Muut vaarat

Voi syttyä kipinöistä.  
Kaasu / höyry leviää lattiatasossa: syttymisvaara.  
Aerosoli voi räjähtää lämmön vaikutuksesta.

## KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

### 3.1 Aineet (\*\*)

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

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdeä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

### 3.2 Seokset (\*\*)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
tris (2-kloori-1-metyylietyyli) fosfaatti	13674-84-5 237-158-7		1%<C<25%	Xn; R22 R52-53  Välitön myrkyllisyys. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412
polymetyleenipolyfenyleeni-isosyanaatti	9016-87-9		C>25%	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20 - 48/20 Xi; R36/37/38 R42/43  Carc. 2; H351 Välitön myrkyllisyys. 4; H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2; H315 Vast. Sens 1; H334 Skin Sens 1; H317
1,1-difluorietaani	75-37-6 200-866-1		1%<C<10%	F+; R12  Flam. Kaasu 1; H220 Paina. Kaasu (*) - Nestekaasu; H280
propaani	74-98-6 200-827-9		1%<C<10%	F+; R12  Flam. Kaasu 1; H220 Paina. Kaasu - Nestekaasu, H280
isobutaani	75-28-5 200-857-2		1%<C<10%	F+; R12  Flam. Kaasu 1; H220 Paina. Kaasu (*) - Nestekaasu; H280
dimetyylieetteri	115-10-6 204-065-8		1%<C<10%	F+; R12  Flam. Kaasu 1; H220 Paina. Kaasu - Nestekaasu, H280

## KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Hengitys:** Siirrä uhri raittiiseen ilmaan. Jos ilmenee hengitysteiden ongelmia, hakeudu lääkärintarkastukseen / terveydenhoitoon.

**Ihokosketus:** Pese välittömästi runsaalla vedellä. Vie potilas lääkäriin, jos ärsytys jatkuu

**Silmäkosketus:** Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Älä käytä neutraloivia aineita. Vie potilas silmälääkärille, jos ärsytys jatkuu.

**Nieleminen:** Huuhtelee suu vedellä. Heti nauttimisen jälkeen: annettava paljon vettä juotavaksi. Ei saa oksennuttaa. Keskustele lääkäriin / lääkärin palvelun kanssa, jos ilmenee pahoinvointia.

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdettä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

<b>4.2</b>	<b>Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet</b>
	Ei tietoa saatavilla.
<b>4.3</b>	<b>Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet</b>
	Ei tietoa saatavilla.
<b>KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET</b>	
<b>5.1</b>	<b>Sammutusaineet</b>
	Vesi, monitehoinen vaahto, BC jauhe, hiilidioksidi.
<b>5.2</b>	<b>Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat</b>
	Voi syttyä kipinöistä. Kaasu / höyry leviää lattiatasossa: syttymisvaara. Aerosoli voi räjähtää lämmön vaikutuksesta. Palaessa: vapautuu myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja / höyryjä (fosforin oksideja, typen höyryjä, suolahappo, fluorivetyhappo, hiilimonoksidi - Hiilidioksidi). Saattaa polymeroida altistumisella lämpenemiselle. Lämmityksellä vapautuu myrkyllisiä / palavia kaasuja / höyryjä (syaanivetyä).
<b>5.3</b>	<b>Palontorjuntaa koskevat ohjeet</b>
	Jäähdyttäkää suljettuja säiliöitä suihkuamalla vettä. Fyysinen räjähdysvaara: sammuttakaa suojuksen takaa. Älä siirrä kuormaa kuumassa. Jäähdytyksen jälkeen: räjähdysvaara. Laimenna myrkyllisiä kaasuja vesisuihkulla.  Erityiset suojaimet tulipaloa varten: käsineet suojalasit pää / niska suojaa suojavaatteet Lämpö / paloaltistus: paineilma / happi laitteet
<b>KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ</b>	
<b>6.1</b>	<b>Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa</b>
	Katso kohta 8.2.
<b>6.2</b>	<b>Ympäristöön kohdistuvat varotoimet</b>
	Padottavat kiinteä vuoto. Käytettävä sopivaa astiaa estämään ympäristön saastumista. Katso kohta 13.
<b>6.3</b>	<b>Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet</b>
	Anna tuotteen jähmettyä ja poista se mekaanisesti. Kerää huolellisesti vuoto / tähteet. Puhdista saastuneet pinnat asetonilla. Ota talteen vuoto valmistajalle / toimivaltaisen viranomaiselle. Pese vaatteet ja varusteet käsittelyn jälkeen.
<b>6.4</b>	<b>Viittaukset muihin kohtiin</b>
	Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten. Katso kohdasta 8 tiedot soveltuvista henkilönsuojaimista. Katso kohdasta 13 lisätiedot jätteenkäsittelyyn.
<b>KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI</b>	
<b>7.1</b>	<b>Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet</b>
	Käyttäkää kipinän- ja räjähdysten kestäviä laitteita ja valaistuslaitteita. Pidä poissa avotulesta / lämmöstä. Pidä poissa sytytyslähteistä / kipinöiltä. Noudata erittäin tiukkaa hygienia - välttä kosketusta.
<b>7.2</b>	<b>Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet</b>
	Säilytä viileässä. Pidä poissa suorasta auringonvalosta. Ilmanvaihto lattian tasolla. Tulenkestävä varasto. Luvattomia henkilöitä ei sallita. Varastointi lämpötila: <50 ° C

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdeä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

Max. varastointiaika: 1 vuosi

Säilytettävä erillään:  
(voimakkaat) hapot  
(voimakkaat) emäkset  
amiinit

Sopiva pakkausmateriaali:  
aerosoli

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tutustu tuotteen tekniseen tuoteselosteeseen.

## KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### HTP-arvot

dimetyylieetteri - ppm  
- mg/m<sup>3</sup>  
  
1000 ppm  
1920 mg/m<sup>3</sup>

#### Muut raja-arvot

Ei tietoa saatavilla.

#### DNEL-arvot

Ei tietoa saatavilla.

#### PNEC-arvot

Ei tietoa saatavilla.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Tekniset torjuntatoimenpiteet

Mittaa pitoisuus ilmasta säännöllisesti

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit

#### Ihonsuojaus

Suojavaatteet

#### Käsien suojaus

Käsineet

#### Hengityksensuojaus

Käytä kaasunaamari suodatintyyppin kanssa, jos pitoisuus ilmassa > altistusraja

#### Termiset vaarat

Ei tietoa saatavilla

#### Ympäristöaltistumisen torjuminen

Katso otsikot 6.2, 6.3 ja 13

## KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>Olomuoto</b>	Aerosoli
<b>Haju</b>	Tyypillinen
<b>Hajukynnys</b>	Ei saatavilla
<b>pH</b>	Ei saatavilla
<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	Ei saatavilla
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>	Ei saatavilla
<b>Leimahduspiste</b>	Ei saatavilla

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdettä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

<b>Haihtumisnopeus</b>	Ei saatavilla
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	Ei saatavilla
<b>Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja</b>	Ei saatavilla
<b>Höyrynpaine</b>	Ei saatavilla
<b>Höyryntiheys</b>	> 1
<b>Suhteellinen tiheys</b>	1,0
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	Liukenee orgaanisiin liuottimiin
<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi</b>	Ei saatavilla
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Ei saatavilla
<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei saatavilla
<b>Viskositeetti</b>	Ei saatavilla
<b>Räjähävyys</b>	Ei saatavilla
<b>Hapettavuus</b>	Ei saatavilla

## 9.2 Muut tiedot

Ei tietoja.

## KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Reaktiivisuus

Mahdollinen palovaara  
lämmönlähteistä  
sytytyslähteistä

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaalioloissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Saattaa polymeroida monilla yhdistelmillä esim. (vahvat) emäkset ja amiinit.  
Reagoi kiivaasti (joidenkin) happojen / emäksien kanssa.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei erityisiä tietoja.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot  
Vahvat emäkset  
Amiinit

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa: vapautuu myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja / höyryt (fosforin oksideja, typen höyryt, suolahappo, fluorivetyhappo, hiilimonoksidi- hiilidioksidi)  
Lämmityksessä vapautuu myrkyllisiä / palavia kaasuja / höyryt (syaanivetyä)

## KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

propaani  
LC50 (rotta) 513 mg/l/4h

dimetyylieetteri  
LC50 (rotta) 309 mg/l/4h

1,1-difluorietaani  
LC50 (rotta) 176 mg/l/4h

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdeä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

polymetyleenipolyfenyleeni-isosyanaatin  
LD50 suun kautta (rotta) > 10000 mg / kg

isobutaanilla  
LC50 (rotta) > 50 mg/l/4h

tris (2-kloori-1-metyylietyyli) fosfaatti  
LD50 suun kautta (rotta) 1150-1750 mg / kg  
LD50 ihon kautta (rotta) > 2000 mg / kg  
LD50 ihon kautta (kani) > 2000 mg / kg  
LC50 (rotta) > 5 mg/l/4h

### **Ihosoövyttävyyttä/ärsytys**

Pistely / ihoärsytys

### **Vakava silmävaurio/ärsytys**

Silmien ästytystä, kyynelvuoto.

### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Hengitys:

Kuiva / kipeä kurkku

Yskä

Ärsyttää hengitysteitä

Ärsyttää nenän limakalvoja

Nuhainen nenä

Seuraavat oireet saattavat ilmetä myöhemmin:

Mahdollinen hengitysteiden tulehdus

Riski keuhkopöhöön

Hengitysvaikeuksia

### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Ei listattuna perimää luokka (EY, MAK).

### **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.

### **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Ei määrittä.

### **Elinikäinen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Ärsyttävä vaikutus.

### **Elinikäinen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle.

### **Aspiraatiovaara**

Ei määrittä.

### **Muut tiedot**

Ei muita tietoja.

## **KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

### **12.1 Myrkyllisyys**

propaani

LC50 kaloja

Kalat > 1000 mg / l 96 h

dimethyl ether

LC50 fishes PISCES >1000 mg/l 96 h

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdeä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

polymetyleenipolyfenyleeni-isosyanaatin  
LC50 kalat KALAT> 1000 mg / l 96 h

tris (2-kloori-1-metyylietyyli) fosfaatti

LC50 kaloja  
BRACHYDANIO RERIO 56,2 mg / l 96 h

EC50 Daphnia  
Daphnia magna 65-335 mg / l 48 h

EC50 muiden vesieliöiden  
Scenedesmus subspicatus 45 mg / l 72 h

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Sisältää ei helposti biohajoava osia.

**12.3 Biokertyvyys**

Ei tietoa saatavilla.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) 21%.  
Ei liukene veteen.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Ei sovelleta saatavilla olvien tietojen perusteella.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Ei vaarallista otsonikerrokselle (1999/45/EY)  
Ainesosalle on asetettu kieltoja asetuksessa (EY) N: o 842/2006 (EUVL L 161 of 14/06/2006)

GWP 20-v aikajänteellä 29,9782

GWP 100-yr aikajänteellä 8,5064

GWP 500-yr aikajänteellä 2,6068

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Jäteainekoodi (direktiivi 2008/98/EY, päätöksen 2001/118/EY)  
08 04 09 \*: jäteliimat ja tiivisteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita  
Riippuen teollisuudenalasta ja tuotantoprosessista myös muita EURAL koodeja voidaan soveltaa  
Vaaralliset jätteet direktiivin 2008/98/EY

**Hävittäminen:**

Kierrätä / uudelleenkäyttö  
Poista jätteet paikallisten ja / tai kansallisten määräysten mukaan  
Älä kaada viemäreihin tai ympäristöön

**Pakkaus / säiliö:**

Jäteainekoodi pakkaus (direktiivi 2008/98/EY)  
15 01 10 \*: pakkaukset, jotka sisältävät jäämiä tai vaarallisia aineita

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**

**14.1 YK-numero**

1950

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Aerosolit

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

2

**14.4 Pakkausryhmä**

Ei tiedossa



**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdeä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

<b>14.5</b>	<b>Ympäristövaarat</b>
	Ei tiedossa
<b>14.6</b>	<b>Eriyiset varotoimet käyttäjälle</b>
	Ei tiedossa
<b>14.7</b>	<b>Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti</b>
	Ei tiedossa

#### **KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

<b>15.1</b>	<b>Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö</b>
	DSD / DPD Luokitus direktiivien 67/548/ETY, 1999/45/EY ja 2006/8/EY
<b>15.2</b>	<b>Kemikaaliturvallisuusarviointi</b>
	Alankomaat Vesistövaarallisuusluokka (for NL) 8 Jätetunniste muut Jäteluettelojen tarvikkeet LWCA (Alankomaat): KGA luokka 06
	Saksa TA- Luft propaani: TA-Luft Klasse 5.2.5 dimetyylieetterin: TA-Luft Klasse 5.2.5 1,1-difluorietaani: TA-Luft Klasse 5.2.5 Isobutaania: TA-Luft Klasse 5.2.5
	WGK luokka 1 Luokittelu veden epäpuhtauksien perustuu komponenttien noudattaen Hallinnollisen määräyksen veden epäpuhtauksien (arvio) 27 päivänä heinäkuuta 2005 (liite 4)

#### **KOHTA 16: MUUT TIEDOT**

##### **Muutokset edelliseen versioon**

-

##### **Lyhenteiden selitykset**

-

##### **Tietolähteet**

Valmistajan käyttöturvatiedote tuotteen käytöstä.

##### **Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**

Ei tiedossa.

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

###### **R-lausekkeet**

- 12 Erittäin helposti syttyvä
- 20 Terveydelle haitallista hengitettynä
- 22 Terveydelle haitallista nieltynä
- 36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa
- 40 Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa
- 42/43 voi aiheuttaa herkistymistä hengitysteitse ja ihokosketus
- 48/20 Terveydelle haitallista: voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle pitkäaikainen altistus hengitettynä
- 52/53 Haitallista vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä

###### **S-lausekkeet**

- 23 Älä hengitä höyryä
- 36/37 Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä

**Kauppanimi:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **Soudal – Soudabond Easy**

**Päiväys:** Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt. **19.11.2013**  
lähdettä ei löytynyt. **27.6.2013**

**Edellinen päiväys:** Virhe. Viitteen

45 Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä etikettiä, mikäli mahdollista)

51 Käytä ainoastaan hyvin ilmastoiduissa tiloissa

(63) (Onnettomuuden sattuessa hengitetty: siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä levossa)

H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu.

H280 Sisältää paineen alaista kaasua, voivat räjähtää.

H302 Haitallista nieltynä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisia iho reaktio.

H319 Aiheuttaa silmä ärsytystä.

H332 Haitallista hengitettynä.

H334 Voi aiheuttaa hengitettynä allergia-tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H351 Epäilläään aiheuttavan syöpää.

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### **Työntekijöiden koulutus**

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.