

Päiväys: 11.06.2015

Edellinen päiväys: 26.04.2013

(*) 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
Silirub N
Silirub 2
Silirub MA
Silirub HT-N
Joints – Multigasket N 343°C
Joints – Clear RTV Silicone

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
Käyttötarkoitusluku (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**

Tuotetta ei luokiteltu vaaralliseksi voimassa olevan lainsäädännön perusteella

2.2 Merkinnät**EY 1272/2008 (CLP):**

Ei merkintöjä. Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi voimassa olevan lainsäädännön perusteella.

2.3 Muut vaarat

DSD / DPD

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

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
Tisleet (maaöljy), vetykäsittely keskijae	CAS 64742-46-7		1%-10%	Xn; R65, R66 Asp. Tox. 1- H304, EUH066
Butan-2-oni O,O',O''(vinyylisilydinyyn i)trioksiimi	CAS 2224-33-1		0.1-1%	Xi; R38-41, R43 Skin Irrit. 2 - H315, Eye Dam. 1 - H318, Skin Sens. 1 - H317
2-Butanonioksiimi	CAS 96-29-7		0.1%-1%	R40, Xn; R21, Xi; R41, R43 Carc. 2 - H351, Acute Tox. 4 - H312, Eye Dam. 1 - H318, Skin Sens. 1 - H317

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

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

Iho: Pese iho välittömästi runsaalla vedellä. Käytä saippuaa tarvittaessa. Vie potilas lääkäriin, mikäli ärsytystä ilmenee.

Roiskeet silmiin: Huuhtelee vedellä. Vie potilas silmälääkärille, mikäli ärsytystä ilmenee.

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. Mikäli pahoinvointia esiintyy, hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Voi aiheuttaa lievää ärsytystä silmissä ja iholla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Vesi, vaahto, jauhe, hiilidioksidi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaessa voi muodostua häkää, hiilidioksidia ja pieniä määriä typpikaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei erityisiä palontorjuntaa koskevia ohjeita vaadittu.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Kts. kohta 8.2.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä ympäristöön leviäminen. Kts. kohta 13.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää kovemmat jäämät huolellisesti suljettuihin purkkeihin. Puhdista likaiset pinnat saippualliuoksella. Pese vaatteet ja varusteet käsittelyn jälkeen.

6.4	Viittaukset muihin kohtiin				
	Ohjeet suojavarusteista kohdassa 8.2 Ohjeet jätteiden käsittelystä kohdassa 13.				
KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI					
7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet				
	Pidä erossa liekeistä/kuumuudelta. Noudata erittäin tiukkaa hygieniää – vältä kontaktia. Pidä purkki tiukasti suljettuna.				
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet				
	Varastoi tuotteet kuivassa paikassa erossa auringonvalosta huonelämpötilassa +20°C. Varastotilan on oltava palonkestävä. Pidä erossa hapettimista.				
7.3	Erityinen loppukäyttö				
	Tutustu tuotteen tekniseen tuoteselosteeseen.				
KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET					
8.1	Valvontaa koskevat muuttujat				
	HTP-arvot Maaöljy Lyhytaikainen 5 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 Työskentele lähellä ilmastointia tai hengityssuojaimen kanssa.				
	Silmien tai kasvojen suojaus Suojalasit.				
	Ihonsuojaus Suojavaatetus.				
	Käsien suojaus Suojakäsineet.				
	Hengityksensuojaus Huonosti ilmastoidussa tilassa on käytettävä hengityksensuojainta.				
	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				
	<table><tr><td>Olomuoto</td><td>Tahna</td></tr><tr><td>Haju</td><td>Ominaistuoksu</td></tr></table>	Olomuoto	Tahna	Haju	Ominaistuoksu
Olomuoto	Tahna				
Haju	Ominaistuoksu				

Hajukynnys	Ei tiedossa
pH	Ei tiedossa
Sulamis- tai jäätymispiste	Ei tiedossa
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei tiedossa
Leimahduspiste	>100°C
Haihtumisnopeus	Ei tiedossa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tiedossa
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei tiedossa
Höyrynpaine	Ei tiedossa
Höyryntiheys	Ei tiedossa
Suhteellinen tiheys	Ei tiedossa
Liukoisuus (liukoisuudet)	Ei tiedossa
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Ei tiedossa
Itsesyttymislämpötila	Ei tiedossa
Hajoamislämpötila	Ei tiedossa
Viskositeetti	Ei tiedossa
Räjähtävyys	Ei tiedossa
Hapettavuus	Ei tiedossa

9.2 Muut tiedot

Ei annettu.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoa saatavilla.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoa saatavilla.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävää sytytyslähteitä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa voi muodostua häkää, hiilidioksidia ja pieniä määriä typpikaasuja.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

LD50 (suun kautta, rotta) > 930 mg/kg

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

LC50(4h) (hengitettynä, rotta) 20 mg/l

Ainesosien tietoja:

Ei tietoa saatavilla.

Ihosityövyttävyyttä/ärsytys

Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa syövyttäväksi tai ärsyttäväksi. Saattaa kuitenkin aiheuttaa lievää ärsytystä.

Vakava silmävaurio/ärsytys

Tuotetta ei ole luokiteltu silmiä vaurioittavaksi tai ärsyttäväksi. Saattaa kuitenkin aiheuttaa lievää ärsytystä

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuotetta ei ole luokiteltu herkistäväksi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

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.

Aspiraatiovaara

Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaralliseksi.

Muut tiedot

Ei muita tietoja.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Butanonioksimi

Myrkyllisyys kalalle: LC50(96h): 693 mg/l Oncorhynchus mykiss

EC50(48h): 750 mg/l Daphnia magna

Muut vesieliöt: EC50(72h): 83 mg/l Scenedesmus Subspicatus

Butan-2-oni O,O',O''(vinyylisilydinyyni)trioksiimi

Myrkyllisyys kalalle: LC50(96h): >560mg/l Brachydanio rerio

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei hajoavia osia. Voc-pitoisuus 3%. Ei liukene veteen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoa saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei vaarallinen otsonikerrokselle (1999/45/EY)

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

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

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

Ei annettu

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **Silirub N, Silirub 2, Silirub MA, Silirub HT-N**

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt. **11.6.2015**
lähdeä ei löytynyt. 26.04.2013

Edellinen päiväys: Virhe. Viitteen

	Ei annettu
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka
	Ei annettu
14.4	Pakkausryhmä
	Ei annettu
14.5	Ympäristövaarat
	Ei annettu
14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle
	Ei annettu
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti
	Ei mainittu
KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT	
15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
	Ei luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 67/548/ETY-1999/45/EY mukaisesti. Sisältää 2-butanonioksiimia; butan-2-oni O,O',O''-(vinyylisilydinyyni)trioksimia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
	Ei annettu.

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.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei tiedossa.

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

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.

Työntekijöiden koulutus

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.