

Päiväys: 16.06.2015

Edellinen päiväys: 14.05.2013

(*) 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 – Acryrub
Joints – Acryl PRO+
Soudal – Transpacryl
Soudal – Vapourseal
Soudal – Parquet Seal
Soudal – Firecryl FR
Joints – Protecta FR Acrylic
Joints – Fireacryl Pro+

Tunnuskoodi**REACH-rekisteröintinumero****1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**

Käyttötarkoitus sanallisesti PC1- Liimat, tiivistysaineet.

Toimialakoodi (TOL) (*) 433 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**

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi voimassa olevan lainsäädännön perusteella.

2.2 Merkinnot**EY 1272/2008 (CLP):**

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

2.3	Muut vaarat
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	

3.2	Seokset (**)
------------	---------------------

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH- rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Tämä sekoitus ei sisällä mitään ilmoitettavia aineita.				

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET	
4.1	Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

Hengitys

Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Hengitysteiden ongelmia: hakeuduttava lääkärintarkastukseen / terveydenhoitoon.

Iho

Pestävä lämpimällä vedellä ja saippualla. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Nieleminen

Huuhdeltava suu. Otettava yhteys lääkäriin.

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
------------	-----------------------

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

5.2	Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat
------------	---

Ei tietoa saatavilla.

5.3	Palontorjuntaa koskevat ohjeet
------------	---------------------------------------

Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ	
--	--

6.1	Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa
------------	---

Katso kohta 8.2

6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet
------------	---

Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin.

6.3	Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet
------------	--

Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin. Hävitys: kts. kohta 13

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

Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Ei ole.

Muut raja-arvot

Ei ole.

DNEL-arvot

Ei sovellettavissa.

PNEC-arvot

Ei sovellettavissa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdyttävä hyvästä ilmanvaihdesta. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit.

Ihonsuojaus

Läpäisemätön vaatetus.

Käsien suojaus

Kumi- tai muovikäsineet.

EN 374n mukaiset suojakäsineet

Hengityksensuojaus

E sovellettavissa.

Termiset vaarat

Ei tietoa saatavilla.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei luokitella ympäristövaaralliseksi tuotteeksi voimassa olevien säädösten mukaan.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Pasta, valkoinen
Haju	Mieto ominaishaju
Hajukynnys	Ei sovellettavissa
pH	Noin 8,0
Sulamis- tai jäätymispiste	0 °C (vesi)

Kiehumispiste ja kiehumisalue	100 °C (vesi)
Leimahduspiste	Ei syttyvä
Haihtumisnopeus	Ei sovellettavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellettavissa
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei räjähtävä
Höyrynpaine	Ei sovellettavissa
Höyryntiheys	Ei sovellettavissa
Suhteellinen tiheys	noin 1,6 kg/dm ³
Liukoisuus (liukoisuudet)	Liukenee veteen.
Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi	Ei tiedossa
Itsesyttymislämpötila	Ei tiedossa
Hajoamislämpötila	Ei tiedossa
Viskositeetti	Ei tiedossa
Räjähtävyys	Ei räjähtävä
Hapettavuus	Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu hapettavaksi.

9.2 Muut tiedot

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Tietoa ei ole käytettävissä.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei ole.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Mitään erityisesti mainittavia aineita ei ole.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei ole.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Ei tietoa saatavilla.

Ihosoövyttävyyttä/ärsytys

Ei tietoa saatavilla.

Vakava silmävaurio/ärsytys

Ei tietoa saatavilla.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei aiheuta ihon herkistymistä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei tietoa saatavilla.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei tietoa saatavilla.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei tietoa saatavilla.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei tietoa saatavilla.

Aspiraatiovaara

Ei aspiraatiovaaraa koskevaa luokitusta.

Muut tiedot

Ei muita tietoja.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE	
12.1	Myrkyllisyys Tuote ei sisällä sellaisia aineita, joiden tiedetään olevan ympäristölle haitallisia tai jotka eivät hajoa jätevedenkäsittelylaitoksessa.
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT).
12.3	Biokertyvyys Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT).
12.4	Liikkuvuus maaperässä Ei ole.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT).
12.6	Muut haitalliset vaikutukset Tuotetta tulee käsitellä huolellisesti, eikä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.
KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT	
13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät Jäteainekoodi (direktiivi 2008/98/EY, päätöksen 2001/118/EY) 08 04 10: liima- ja tiivistysmassajätteet muut kuin nimikkeissä 08 04 09 Riippuen teollisuudenalasta ja tuotantoprosessista myös muita EURAL koodeja voidaan soveltaa. Voidaan pitää ei-vaarallisena jätteenä direktiivin 2008/98/EY. Hävittäminen: Poista jätteet paikallisten ja / tai kansallisten määräysten mukaan. Siirtäkää luvalliseen jätteenkäsittelylaitokseen. Pakkaus / säiliö: Jäteainekoodi pakkaus (direktiivi 2008/98/EY) 15 01 02: muovipakkaukset
KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT	
14.1	YK-numero Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei tietoa saatavilla.
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka Ei tietoa saatavilla.
14.4	Pakkausryhmä Ei tietoa saatavilla.
14.5	Ympäristövaarat Ei tietoa saatavilla.

14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle Ei tietoa saatavilla.
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti -
KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT	
15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö Ei sovellettavissa.
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi Ei sovellettavissa.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

-

Lyhenteiden selitykset

-

Tietolähteet

Valmistajan käyttöturvatiedote tuotteen käytöstä.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei luokiteltu.

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

Ei luokiteltu.

Työntekijöiden koulutus

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Joints Acryl Pro+, Soudal Acryrub, Soudal Transpacryl**

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 29.10.2018

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Joints Acryl Pro+, Soudal Acryrub, Soudal Transpacryl
Tuotekoodi	13078, 13079, 100561, 110855, 101085, 102601, 103237, 102602
GTIN-nro	6430011305063, 6430011304981, 5411183021846, 5411183116023, 5411183021877, 5411183008984, 5411183032828, 5411183019515

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	13 rakennusmateriaalit
Toimialakoodi (TOL)	433 Rakennusten ja rakennelmien viimeistely

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi	Soudal Oy
Postiosoite	Teollisuustie 6
Postinumero	51200
Paikkakunta	Kangasniemi
Maa	Suomi
Sähköposti	tekninentuki@soudal.fi
Verkkosivu	www.soudal.fi

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero	Puhelin: 09-471977 tai 09-4711 Kuvaus: Myrkytystietokeskus
	Puhelin: 112 Kuvaus: Yleinen hätänumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

CLP-luokitus, kommentteja	Ei luokiteltu vaaralliseksi (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.
---------------------------	--

2.2. Merkinnät

Muut huomautukset merkinnöistä (CLP)	Ei luokiteltu vaaralliseksi (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.
--------------------------------------	--

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat	Muita vaaroja ei tiedossa.
-------------	----------------------------

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Seoksen kuvaus	Tämä seos ei sisällä ilmoitettavia ainesosia.
----------------	---

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Mikäli voit pahoin, hakeudu lääkäriin.
Hengitystiet	Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Hengitysongelmat: ota yhteyttä lääkäriin.
Ihokosketus	Huuhtelee vedellä. Vie henkilö lääkäriin mikäli ärsytystä ilmenee.
Silmäkosketus	Huuhtelee vedellä. Vie henkilö silmälääkärille mikäli ärsytystä ilmenee.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä. Konsultoi lääkärä, mikäli voit pahoin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Hengitys: Ei tiedossa. Ihokosketus: Ei tiedossa. Silmäkosketus: Ei tiedossa. Nieleminen: Ei tiedossa.
Välittömät oireet ja vaikutukset	Ei tiedossa.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	Ei tiedossa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Mikäli sovellettavissa ja saatavilla, ne listataan alla.
-------------------------	--

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Soveltumattomia sammutusvälineitä ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet	Palaessa muodostuu hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.
-----------------------------	---

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käsineet. Suojavaatetus. Kuumuudelle tai tulelle altistuminen: kompressoitu ilma/happinaamari.
Muut tiedot	Ei vaadita erityisiä ohjeita palontorjuntaa varten.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Ei paljasta liekkiä.
Suojavarusteet	Suojavarusteet ei-pelastushenkilökunnalle: katso kohta 8.2. Suojakäsineet. Suojavaatetus. Soveltuva suojavaatetus: Katso kohta 8.2.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Ota talteen vuotava aines. Käytä soveltuvaa eristysmenetelmää estääksesi ympäristöhaitat.
---------------------	---

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Kauho kiinteät valumat suljettaviin astioihin. Puhdista saastuneet pinnat saippualluoksella. Pese varusteet ja vaatetus käsittelyn jälkeen.
---------------	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja	Katso kohta 13.
-------------	-----------------

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Ota huomioon normaalit hygieniastandardit. Pidä astia tiukasti suljettuna.
-----------	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet	Varastoi huonelämpötilassa. Noudata laillisia vaatimuksia. Varastointiaika: 1 vuosi. Pidä poissa kuumuudenlähteistä. Soveltuva pakkausmateriaali: Synteettinen materiaali. Soveltumaton pakkausmateriaali: Ei tietoa saatavilla.
---	--

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Jos sovellettavissa ja saatavilla, altistumisskenaariot on liitettyinä. Katso valmistajan tiedot.
-----------------------	---

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Muut tiedot raja-arvoista	Ei tietoa saatavilla.
---------------------------	-----------------------

DNEL / PNEC

DNEL	Viite: Ei tietoa saatavilla.
PNEC	Viite: Ei tietoa saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Toimenpiteet altistumisen estämiseksi**

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	Noudata normaaleja hygieniastandardeja. Pidä astia tiukasti suljettuna. Älä syö, juo tai tupakoi työn aikana.
---	---

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet	Silmiensuojausta ei vaadita normaaliolosuhteissa.
-----------------------------	---

Käsien suojaus

Soveltuva käsinetyyppi	Suojakäsineet.
------------------------	----------------

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet	Suojavaatetus.
--------------------------	----------------

Hengityksensuojaus

Toimenpiteet hengityksensuojaukseen	Hengityksensuojausta ei vaadita normaaliolosuhteissa.
-------------------------------------	---

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen	Katso kohdat 6.2, 6.3 ja 13.
----------------------------------	------------------------------

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Tahna.
Väri	Erilaisia.
Haju	Ominaistuoksu.
Hajukynnys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
pH	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei syttyvä.
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Yläräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.

Räjähdyksraja	Huomautukset: Ei tietoja saatavilla.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei sovellettavissa.
Suhteellinen tiheys	Arvo: 1 - 1.5
Liukoisuus	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Itsesyttyvyys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Räjähätyvyys	Ei kemikaaliryhmiä, joilla räjähtäviä ominaisuuksia.
Hapettavuus	Ei kemikaaliryhmiä, joilla hapettavia ominaisuuksia.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Ei tietoa saatavilla.
---------------	-----------------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
--------------	--------------------------------

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tietoa saatavilla.
---------------------------------------	-----------------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Ei tietoa saatavilla.
------------------------	-----------------------

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Ei tietoa saatavilla.
-------------------------	-----------------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Palaessa muodostuu hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.
------------------------------	---

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muita myrkyllisyystietoja	Ei (testi)tietoja seoksesta saatavilla. Päätelmä perustuu seoksen ainesosiin. Johtopäätös: Ei luokiteltu välittömästi myrkylliseksi.
---------------------------	---

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Ei luokiteltu ärsyttäväksi iholle. Ei luokiteltu ärsyttäväksi silmille. Ei luokiteltu ärsyttäväksi hengityselimille.
Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei luokiteltu hengityselimiä herkistäväksi. Ei luokiteltu ihoa herkistäväksi.
Mutageenisuus	Ei tietoa saatavilla.
Syöpävaarallisuus, muut tiedot	Ei tietoa saatavilla.
Lisääntymismyrkyllisyyden arviointi	Ei luokiteltu myrkylliseksi.
Elinikäinen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, kokemusperäinen tieto	Ei luokiteltu subkroonisesti myrkylliseksi.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesiliöstö, huomautuksia	Ei luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.
--------------------------	---

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi	Sisältää helposti hajoavia ainesosia.
--	---------------------------------------

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Ei sisällä bioakkumuloituvia aineita.
-------------------------	---------------------------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Sisältää ainesosia jotka imeytyvät maahan.
------------	--

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset	Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen (PBT).
vPvB-arvioinnin tulokset	Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä (vPvB).

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti. Vie valtuutetulle jätteenkäsittelypisteelle.
Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei
EWC koodi pakkaus	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150102 muovipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi	Ei
--------------------------------	----

14.1. YK-numero

Huomautukset	Ei luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.
--------------	--

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka****14.4 Pakkausryhmä****14.5 Ympäristövaarat**

IMDG:n mukainen merta saastuttava aine	Ei ole
--	--------

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti****KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

VOC	VOC, painoprosenttia: 0 - 0.1
-----	-------------------------------

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
---	----

KOHTA 16: Muut tiedot

Versio	4
Laatija	Joints L.R. Oy
Huomautukset	Käännetty/kirjoitettu valmistajan/toimittajan käyttöturvatiedotteen pohjalta.