

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Soudal Cement Repair Express

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	10.06.2019
---------------	------------

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Soudal Cement Repair Express
Tuotekoodi	126524
GTIN-nro	5411183123076

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	55 Muut kemikaalit
Aineen/seoksen käyttö	Tiivistysaine.
Ei-suositeltavat käyttötavat	Ei-suositeltavaa käyttöä ei tiedossa.
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
Puhelin	040-9324111
Sähköposti	tekninentuki@joints.fi
Verkkosivu	http://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. Merkinnot

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. Saippuaa voi käyttää. Vie henkilö lääkäriin mikäli ärsytys jatkuu.
Silmäkosketus	Huuhtelee vedellä. Poista mahdolliset piilolinssit, jos se onnistuu helposti. Jatka huuhtelemista. Vie uhri silmälääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	Hengitettynä: Ei tiedossa olevia vaikutuksia. Ihokosketus: Ei tiedossa olevia vaikutuksia. Silmäkosketus: Lievä ärsytys. Nieleminen: Ei tunnettuja vaikutuksia.
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: silikonioksidien, hiilimonoksidin - hiilidioksidin vapautumista.
-----------------------------	--

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntatoimenpiteet	Ei erityisiä ohjeita vaadita.
Erityiset suojavälineet palontorjuntaan	Suojakäsineet. Suojavaatetus. Kuumuudelle/tulelle altistuminen: kompressoitu ilma/happilaite.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Suojavarusteet	Suojavarusteet ei-pelastushenkilökunnalle: katso kohta 8.2. Suojavarusteet pelastushenkilökunnalle: Suojakäsineet, suojavaatetus. Soveltuva suojavaatetus: Katso kohta 8.2.
----------------	---

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Eristä vapautunut tuote. Käytä soveltuvaa menetelmää välttääksesi ympäristön saastumisen.
---------------------	---

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Leviämisen estäminen	Kerätään mahdollisimman paljon talteen puhtaisiin astioihin uudelleenkäyttöä tai hävittämistä varten. Jäännös neutraloidaan. Huuhtelu runsaalla vedellä. Käytettävä suojavaatetusta.
----------------------	--

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Katso kohta 13.
---------------	-----------------

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Noudata normaaleja hygieniastandardeja. Pidä astia tiukasti suljettuna.
-----------	---

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Noudata laillisia vaatimuksia. Varastoi huonelämpötilassa. Maksimi varastointiaika: 1 vuosi. Säilytetään alkuperäispakkauksessa.
Vältettävät olosuhteet	Ei tietoa saatavilla.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Soveltuvat pakkaustavat	Soveltuva pakkausmateriaali: synteettinen materiaali. Soveltuva pakkausmateriaali: ei tiedossa.
-------------------------	---

7.3 Erityinen loppukäyttö

Suosituks	Mikäli sovellettavissa ja saatavilla, altistumisskenaario on liitteenä. Katso valmistajan antamat tiedot.
-----------	---

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Muut tiedot raja-arvoista	Mikäli raja-arvot ovat sovellettavissa ja saatavilla, ne listataan alla.
---------------------------	--

DNEL / PNEC

Yhteenveto riskinhallinnan toimenpiteistä, ihminen	Mikäli sovellettavissa ja saatavilla, ne listataan alla.
Yhteenveto riskinhallinnan toimenpiteistä, ympäristö	Mikäli sovellettavissa ja saatavilla, ne listataan alla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	Suorita työskentely avoimessa tilassa, paikallisen ilmanvaihto-/ilmastointijärjestelmän alla tai käytä hengityksensuojainta. Noudata normaaleja hygieniastandardeja. Älä syö, juo tai tupakoi työn aikana.
Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet altistumisen estämiseksi	Noudata normaaleja hygieniastandardeja. Älä syö, juo tai tupakoi työn aikana.

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet	Suojalasit.
-----------------------------	-------------

Käsien suojaus

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

Ihonsuojaus

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

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan	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 värejä, riippuen koostumuksesta.
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 sovellettavissa.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei syttyvä.
Räjähdyssraja	Huomautukset: Ei tietoja saatavilla.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla. Suhteellinen höyryn tiheys
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: 1.67
Liukoisuus	Huomautukset: Ei liukene veteen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: Ei sovellettavissa (seos).
Itsesyttyvyys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla. Tyyppi: Dynaaminen
	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla. Tyyppi: Kinemaattinen
Räjähttävyys	Ei kemikaaliryhmiä, joilla räjähtäviä ominaisuuksia.
Hapettavuus	Ei kemikaaliryhmiä, joilla hapettavia ominaisuuksia.

9.2 Muut tiedot

Fysikaaliset vaarat

Hiukkaskoko	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
-------------	-------------------------------------

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Huomautukset	Absoluuttinen tiheys: 1670 kg/m ³
--------------	--

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

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

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Vakaa normaaleissa olosuhteissa.
--------------	----------------------------------

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: silikonioksidien, hiilimonoksidin - hiilidioksidin vapautumista.
------------------------------	--

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	Huomautukset: Ei testitietoja seoksesta saatavilla. Luokitus perustuu ainesosille jotka muodostavat seoksen.
----------------------	--

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi	Ei luokiteltu välittömästi myrkylliseksi.
Ihosityövyttävyyden / ihoärsytys, testitulokset	Huomautukset: Ei testitietoja seoksesta saatavilla. Luokitus perustuu ainesosille jotka muodostavat seoksen.
Ihosityövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Ei luokiteltu ärsyttäväksi iholle.
Silmäaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Ei luokiteltu silmiä ärsyttäväksi.
Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei luokiteltu ihoa herkistäväksi. Ei herkistä hengitettynä.
Hengitysteiden herkistymisen arviointi	Ei luokiteltu herkistäväksi hengitettynä.
Ihon herkistymisen arviointi	Ei luokiteltu ihoa herkistäväksi.
Ihokosketus	Ei ärsyttävä.
Silmäkosketus	Ei ärsyttävää vaikutusta.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Huomautukset: Ei testitietoja seoksesta saatavilla. Luokitus perustuu ainesosille jotka muodostavat seoksen.
Mutageenisuus	Ei tietoa saatavilla.
Mutageenisuuden arviointi	Ei luokiteltu genotoksiseksi Ei luokiteltu mutageeniseksi
Syöpävaarallisuus	Huomautukset: Ei testituloksia seoksesta saatavilla. Tulokset perustuvat aineosiin, jotka muodostavat seoksen.
Syöpävaarallisuuden arviointi	Ei luokiteltu syöpävaaralliseksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Huomautukset: Ei testitietoja seoksesta saatavilla. Luokitus perustuu ainesosille jotka muodostavat seoksen.
Lisääntymismyrkyllisyyden arviointi	Ei luokiteltu reprotoksiseksi tai kehityksellisesti myrkylliseksi.
Elinkahtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, testitulokset	Huomautukset: Ei testitietoja seoksesta saatavilla. Luokitus perustuu ainesosille jotka muodostavat seoksen.

Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Ei luokiteltu subkroonisesti myrkylliseksi.
---	---

Altistumisen oireet

Huomautukset	Ei välittömiä tai viivästyneitä vaikutuksia tiedossa.
--------------	---

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Akuutti vesistövaikutus, kalat	Huomautukset: Ei testituloksia seoksesta saatavilla. Tulokset perustuvat ainesosiin, jotka muodostavat seoksen.
Akuutti vesistövaikutus, vesikirput	Huomautukset: Ei testituloksia seoksesta saatavilla. Tulokset perustuvat ainesosiin, jotka muodostavat seoksen.
Myrkyllisyys sedimenttiorganismeille	Huomautukset: Ei testitietoja seoksesta saatavilla. Tulokset perustuvat ainesosiin, jotka muodostavat seoksen.
Vesielistö, huomautuksia	Ei luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

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

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Ei sovellettavissa (seos)
-------------------------	---------------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Ei merkittävää tietoa saatavilla.
------------	-----------------------------------

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

Otsonia tuhoava ominaisvaikutus (ODP)	Huomautukset: Ei luokiteltu otsonikerrokselle vaaralliseksi (EY) N:o 1005/2009 mukaisesti.
Suhteellinen kasvihuonevaikutus (GWP)	Huomautukset: Mikään tunnetuista komponenteista ei ole listattuna fluorattujen kasvihuonekaasujen listalle (EY) N:o 517/2004 mukaisesti.

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): 080410 muut kuin nimikkeessä 08 04 09

	mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei
	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 08 04 09 liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
EWC koodi pakkaus	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150102 muovipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset	Tuote ei vaadi luokitusta kuljetusta varten.
--------------	--

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

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 Percent By Weight: < 1
-----	----------------------------

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
---	----

KOHTA 16: Muut tiedot

Toimittajan huomautuksia	Tiedot tässä käyttöturvallisuustiedotteessa perustuvat niihin tietoihin, jotka ovat olleet käytettävissämme laadintapäiväyksenä ja ne on annettu sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään normaalioloissa ja sopusoinnussa pakkauksessa tai relevantissa teknisessä kirjallisuudessa määriteltyjen käyttötapojen mukaisesti. Tuotteen muu käyttö, mahd. yhdessä muiden tuotteiden tai prosessien kanssa, tapahtuu käyttäjän omalla vastuulla.
Versio	1
Laatija	Soudal Oy
Huomautukset	Käännetty/kirjoitettu valmistajan/toimittajan käyttöturvatiedotteen pohjalta.