

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Soudal Soudagum FR

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 21.02.2020

#### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Soudal Soudagum FR

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) 22 Palonsuoja- ja sammutusaineet

Toimialakoodi (TOL) 454 Rakentamisen viimeistelytöt

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Soudal Oy

Postiosoite Teollisuustie 6

Postinumero 51200

Paikkakunta Kangasniemi

Maa Suomi

Sähköposti [tekninentuki@soudal.fi](mailto:tekninentuki@soudal.fi)

Verkkosivu [www.soudal.fi](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. Merkinnät

#### 2.3. Muut vaarat

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

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Seoksen kuvaus	Sisältää: seoksia.
----------------	--------------------

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Konsultoi lääkäriä.
Ihokosketus	Pese välittömästi runsaalla saippualla ja vedellä.
Silmäkosketus	Huuhtelee silmää juoksevan veden alla 15 minuuttia.
Nieleminen	Pese suu vedellä.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Ihokosketus: saattaa ilmetä ärsytystä. Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punaisuutta. Nieleminen: Saattaa ilmetä nielun ärsytystä. Hengitys: Ei oireita.
-------------------------------	---

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Ei sovellettavissa.
-------------------------	---------------------

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä. Käytä vesisuihkua viilentääksesi astioita.
-----------------------------	--

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet	Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.
-----------------------------	--

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytettävä paineilmalaitetta ja suoja-pukua.
------------------	--

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Katso kohta 8. Käännä vuotavat astiat vuotamiskohta ylöspäin estääksesi nesteen valumisen.
----------------------	--

## 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Älä päästä viemäreihin tai jokiin. Eristä vuoto tekemällä valli.
---------------------	--

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

Puhdistaminen	Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, nimettyyn astiaan hävitystä varten.
---------------	--

## 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Katso kohta 8.
---------------	----------------

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa. Pidä astia tiukasti suljettuna.
-------------	--

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Ei tietoa saatavilla.
-----------------------	-----------------------

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

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

### DNEL / PNEC

DNEL	Huomautus: Ei tietoa saatavilla.
------	----------------------------------

PNEC	Viite: Ei tietoa saatavilla.
------	------------------------------

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet	Suojalasit. Varmista sopivuus.
-----------------------------	--------------------------------

#### Käsien suojaus

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

#### Ihonsuojaus

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

#### Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan	Hengityksensuojausta ei vaadita.
--------------------------------	----------------------------------

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
pH	Arvo: ~ 7
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: 100 °C
Leimahduspiste	Arvo: > 150 °C
Viskositeetti	Huomautukset: Viskositeettinen.

### 9.2 Muut tiedot

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Tuote on stabiili normaaleissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.
---------------	---

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaleissa olosuhteissa.
--------------	-------------------------------------

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Vaarallisia reaktioita ei ilmene normaaleissa kuljetus- tai varastointiolosuhteissa. Hajoamista voi ilmetä altistuksessa olosuhteille tai materiaaleille listattuna alla.
---------------------------------------	---

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Kuumuus.
------------------------	----------

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Vahvat hapettavat aineet. Vahvat hapot.
-------------------------	---

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.
------------------------------	--

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
----------------------	-------------------------------------

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Hengitystiet	Ei oireita.
Ihokosketus	Saattaa ilmetä lievää ärsytystä kosketuksessa.
Silmäkosketus	Saattaa ilmetä ärsytystä ja punaisuutta.
Nieleminen	Saattaa ilmetä nielun ärsytystä.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Vesieliöstö, huomautuksia Ei tietoa saatavilla.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi Tuote on biohajoava.

### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali Ei bioakkumuloidu.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Imeytyy maaperään.

### 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

Muut ekologiset tiedot Olemattomat ympäristöhaitat.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Muut tiedot Käyttäjän huomioitava kansalliset tai alueelliset säädökset koskien hävitystä.

## 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

Rajoitukset	Ei sovellettavissa.
-------------	---------------------

## 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
---	----

### KOHTA 16: Muut tiedot

Toimittajan huomautuksia	Käyttöturvallisuustiedote on laadittu komission asetuksen (EY) No. 2015/830 mukaan.
Versio	1
Laatija	Soudal Oy
Huomautukset	Tietojen uskotaan olevan oikeita mutta ei esitetä olevan kaikenkattavia ja ainoastaan opastavia. Tätä yritystä ei voi pitää syyllisenä mahdollisista tuotteeseen tai tuotteen käsittelyyn liittyvistä vahingoista. Käännetty/kirjoitettu valmistajan/toimittajan käyttöturvallisuustiedotteen pohjalta.