

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 27-07-2017

SDS-versio: 2.0

---

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

---

### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi: Foam Clay

Tuotenumero: -

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

Käyttökohteet: Itsekovettuvasta mallinnus materiaalia.

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### Yrityksen nimi ja osoite:

Creotime.com

Rasmus Færchs Vej 23

DK-7500 Holstebro

Tlf.: +45 96 13 30 10

#### Yhteyshenkilö ja Sähköpostiosoite:

Tina Andresen, [info@creotime.com](mailto:info@creotime.com)

#### Käyttöturvallisuustiedote on laadittu ja validoitu:

mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsultti: KN

### 1.4. Häätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (Avoimna 24 t / vrk):09 471 977

Yleinen hätänumero:112

---

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

---

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

CLP-säädöksen 1272/2008 merkintävelvoite ei koske tätä tuotetta.

### 2.2. Merkinnät

-

### Huomiosanalla:

-

### 2.3. Muut vaarat

-

### Muu merkintä:

-

### Muuta

-

---

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

---

### 3.1./3.2. Aineet/Seokset

NIMI	Index-nro.	CAS/EF-nro.	CLP- LUOKITUS	w/w %	Note
Neon Orange – Neon red – Neon purple:					
Disodium 2-(2,4,5,7-tetraiod-6-oxido-3-oxoxanthen-9-yl)benzoat	-	16423-68-0/ 240-474-8	Aquatic Acute 3;H412	1-3	-

H-lausekkeiden koko tekstit ovat osassa 16.

---

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

---

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Vastaavaa: Ei sovellettavissa.

Nieleminen: Huuhtelee suu ja juo 1-2 lasillista vettä pieninä kuluuksina. Oireiden otettava yhteys lääkäriin.

Kosketus ihoon: Pese iho vedellä ja saippualla. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Kosketus silmiin: Huuhtelee vedellä (mieluiten silmienpesulaitetta käyttäen), kunnes ärsytys loppuu. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Yleistä: Näytä käyttöturvallisuustiedote tai etiketti lääkärin vastaanotolla.

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

Voi ärsyttää ihoa ja silmiä lievästi.

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

Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote.

---

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

---

### 5.1. Sammutusaineet

Ympäröivä tulipalo: Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla. Älä käytä vesisuihkua, sillä palo saattaa muutoin levitä.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tuote ei ole suoranaisesti syttyvä.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Siirrä astiat pois vaaralliselta alueelta, jos sen voi tehdä ilman vaaraa. Vältä höyryjen ja palokaasujen hengittämistä. Siirry raikkaaseen ilmaan.

---

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

---

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei sovellettavissa.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ilmoita viranomaisille, jos maaperä tai vesistö saastuu tai jos ainetta joutuu viemäriin.

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

Kerää roiskeet talteen mahdollista uudelleenkäyttöä varten tai siirrä ne sopiviin jätesäiliöihin.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Henkilösuojavarusteista on lisätietoja osassa 8. Häivitämisohjeet ovat osassa 13.

---

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

---

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Henkilösuojavarusteista ja varotoimista on lisätietoja osassa 8.

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

Säilytä tiukasti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Lisätietoja on hakemuksen osassa 1.

---

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

---

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvoja (HTP-ARVOT 268/2014):

NIMI	http-arvot (8h)	http-arvot (15 min.)	Note
Rautaoksidi, huuрут	5 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### DNEL/PNEC:

Ei tietoja.

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

-

### Hygieeniset varotoimet:

Ei oleellinen.

### Henkilökohtaiset suojavarusteet:

Vastaavaa:	Ei vaadita.
Kosketus ihoon:	Ei vaadita.
Kosketus silmiin:	Ei vaadita.
Kehon ja ihon suojaus:	Ei vaadita.

### Varoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Kun tuotetta käytetään, varmista, että lähellä on patoamistarvikkeita. Käytä mahdollisuuksien mukaan alustaa roiskeiden varalta.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Muovailuvaha - Monivärinen
Haju:	Mieto
Hajukynnys:	-
pH:	-
Sulamis- tai jäätymispiste (°C):	-
Kiehumispiste ja kiehumisalue (°C):	-
Leimahduspiste (°C):	-
Haihtumisnopeus (nBuAc=1):	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja (vol-%):	-
Höyrynpaine (mbar):	-
Höyryntiheys:	-
Suhteellinen tiheys (g/cm <sup>3</sup> ):	-
Liukoisuus (liukoisuudet):	-
Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi:	-
Itsesyttymislämpötila (°C):	-
Hajoamislämpötila (°C):	-
Viskositeetti (mPa s):	-
Räjähävyys:	-
Hapettavuus:	-

### 9.2. Muut tiedot

VOC (V/V%)	-
VOC (g/l)	-

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Nopea eksoterminen polymerointi tapahtuu veden läsnä ollessa, amiinien, emäksiä ja alkoholeja.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili valmistajan ohjeiden mukaisesti käytettäessä.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältä lämmittämistä.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältä joutumista kosketuksiin voimakkaasti hapettavien aineiden kanssa.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote hajoaa palaessaan tai jos sitä kuumennetaan voimakkaasti. Tällöin voi vapautua vaarallisia kaasuja, kuten CO<sub>x</sub>.

---

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

---

**11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Aine	Altistumisreitti	Laji	Testi	Tulos
Ei tietoja	-	-	-	-

**Välitön myrkyllisyys:** Nieleminen voi aiheuttaa pahoinvointia, epämukavuutta ja oksentelua.

**Ihosityttyvyys/ihoärsytys:** Voi aiheuttaa lievää punoitusta.

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:** Voi aiheuttaa silmien ärsytystä.

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

**Aspiraatiovaara:** Luokitteluheitoja ei ole täytetty nykyisten tietojen mukaan.

---

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**

---

**12.1. Myrkyllisyys**

Aine	Tutkimuksen kestosta	Laji	Testi	Tulos
Ei tietoja	-	-	-	-

**12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
Ei tietoja	-	-	-

**12.3. Biokertyvyys**

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow	BCF
Ei tietoja	-	-	-

**12.4. Liikkuvuus maaperässä**

-

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

Seos ei täytä PBT- tai vPvB-ehtoja.

**12.6. Muut haitalliset vaikutukset**

Tuote sisältää pienen määrän ainetta, joka on haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

---

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

---

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei ole vaarallisten jätteiden määräysten mukainen.

#### Euroopan jäteluettelo

16 05 09

#### Erityiset merkinnät:

-

#### Saastunut pakkaus:

Pakkaukset, joissa on tuotteen jäämiä, hävitetään samojen määräysten mukaan kuin tuote.

---

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

---

Vaarallisten aineiden maa- ja merikuljetuksia koskevat ADR- ja IMDG-määräykset eivät koske tätä tuotetta.  
**14.1 -14.4.**

-

### 14.5. Ympäristövaarat

-

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei tietoja.

---

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

---

### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

-

#### Käyttörajoitukset:

-

#### Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset:

-

#### Muu merkintä:

-

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei.

---

**KOHTA 16: Muut tiedot**

---

**Muut tiedot:**

**Lähteet:**

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

**Kohdassa 2+3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan:**

H412 - Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Muuta**

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.

**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus 1272/2008:**

-

**Muutoksia on tehty seuraavissa kohdissa:**

1-16.

**Tämä dokumentti korvaa version:**

1.0

---