

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Domoclean Classic Fresh Tekstiilien huuhteluaine 700 ml (FY0570) EAN 5701017409187

**Tuotenumero**

HY0284

**REACH-rekisteröintinumero**

Ei käytettävissä

**Muu tunniste**

-nr: NA

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt

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

Huuhteluaine vähittäismyyntiin

**Käytöt joita ei suositella**

-

Koko teksti mainitun ja tunnistaa sovelluksen luokat on annettu kohdassa 16

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Yrityksen nimi ja osoite**

Nopa Nordic A/S  
Havrevænget 13  
DK9500 Hobro

T: +45 89 122 122

**Yhteyshenkilö****Sähköpostiosoite**

mail@nopanordic.com

**Päiväys**

25-11-2013

**SDS-versio**

6.0

### 1.4 Häät puhelinnumero

09-4711/Myrkytystietokeskus tai suora numero 09-471977  
Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)  
112 Yleinen hätänumero  
Ks. Ensiapu kohdasta 4.

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi.

H/R-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 2.2.

### 2.2 Merkinnät

**varoituserkki**

-

**Riskit ym.**

-

**Sisältää**

▼ **Turvallisuus** Yleiset -  
Ennaltaehkäisy -

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 1907/2006 (REACH).

Pelastustoimenpiteet -  
 Varastointi -  
 Jätteiden käsittely -

## 2.3 Muut vaarat

### Muu merkintä

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

### Muuta

-

### VOC

-

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1/3.2. Aineet

NIMI:	Fatty acids, C10-20 and C16-18-unsatd., reaction products with trie...
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 91995-81-2 EY-nro: 295-344-3 REACH-nro: 01-2119463889-16
SISÄLTÖ:	5-15%
DSD LUOKITUS:	Xi;R38
CLP LUOKITUS:	Skin Irrit. 2 H315

(\*) H/R-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

### Muut tiedot

Detergent:  
 5 - 15%: kationiset pinta-aktiiviset aineet  
 0 - 5%: hajuedet, POTASSIUM SORBATE

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### ▼ Yleistä

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, on käännettävä lääkärin puoleen. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai vastaavaa.

#### ▼ Sisäänhengittäminen

Vie henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet tarkkailun alaisena.

#### ▼ Kosketus ihoon

Saastuneet vaatteet ja kengät on heti riisuttava. Iho, joka on ollut kosketuksissa materiaaliin, on pestävä perusteellisesti vedellä ja saippualla. Myös ihonpuhdistusainetta voidaan käyttää. ÄLÄ käytä liuottimia tai ohentimia.

#### ▼ Kosketus silmiin

Poista tarvittaessa piilolasit. Huuhtelee heti silmät runsaalla vedellä (20 - 30 °C), kunnes ärsytys lakkaa ja vähintään 15 minuuttia. Huolehdi siitä, että huuhdot sekä ylä- että alaluomien alta. Jos ärsytys jatkuu, on käännettävä lääkärin puoleen.

#### ▼ Nieleminen

Anna henkilölle runsaasti juotavaa ja tarkkaile häntä. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Pidä päätä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

#### Palovamma

Huuhtelee runsaalla vedellä, kunnes kipu lakkaa, ja jatka sen jälkeen 30 minuuttia.

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

Ei erityisvaatimuksia.

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

Ei erityisvaatimuksia.

##### Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### ▼ 5.1 Sammutusaineet

Suositus: alkoholia kestävä vaahto, hiilihappo, jauhe, vesisumu.  
Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

#### ▼ 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei erityisvaatimuksia.

#### ▼ 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja täysi hengityssuojaus. Mikäli kemikaaliin joudutaan olemaan suorassa yhteydessä, palontorjuntajohto voi ottaa yhteyden kemikaalitiedotukseen.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### ▼ 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei erityisvaatimuksia.

#### ▼ 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

Ei erityisvaatimuksia.

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

Käytä nesteiden keräämiseen hiekkaa, piimaata, sahajauhoa tai yleisiä sidonta-aineita. Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan puhdistusaineita. Liuottimia on vältettävä.

#### ▼ 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta "Jätteiden käsittely". Ks. suojatoimenpiteet kohdasta "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet".

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### ▼ 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tietoja henkilökohtaisesta suojauksesta on kohdassa "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet".

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

Säilytetään aina saman materiaalin säiliöissä kuin alkuperäinen.

##### Varastointilämpötila

Varastointi 5-30 °C lämpötilassa poissa auringonvalosta.

#### ▼ 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämä tuote tulee käyttää vain käyttäjä kuvattu kohdassa 1.2

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### ▼ Altistuksen raja-arvoja

Ei tietoja

##### ▼ DNEL / PNEC

Tietoja ei saatavilla

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

▼ Kontrollia ei tarvita sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään normaalisti.

##### Yleiset olosuhteita koskevat säännöt

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa, ei myöskään tupakan, ruuan ja juomien säilytys.

##### Altistumisskenaariot

Mikäli tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on liite, sen on oltava tässä annettujen altistumisskenaarioiden mukainen.

##### ▼ Altistumisrajat

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 1907/2006 (REACH).

Tuotteen ainesosilla ei ole altistumisrajoja.

▼ **Tekniset toimet**

Noudata yleistä varovaisuutta tuotteen käytössä. Vältä kaasun ja pölyn sisäänhengittämistä.

▼ **Hygieeniset varotoimet**

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Pese aina kädet, käsivarret ja kasvot.

▼ **Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi**

Ei erityisvaatimuksia.

**Henkilökohtaiset suojavarusteet**

-

▼ **Yleistä**

Käytä vain CE-merkittyjä suojaimia.

**Hengitystiet**

Ei erityisvaatimuksia.

▼ **Iho ja keho**

Ei erityisvaatimuksia.

**Kädet**

Ei erityisvaatimuksia.

**Silmät**

Ei erityisvaatimuksia.

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Fysikaalinen tila	Väri	Haju	pH	Viskositeetti	Massa (g/cm <sup>3</sup> )
Juokseva	Valkoinen	Miellyttävä	2-4	-	1,005

**Tilan muutos ja höyryt**

Sulamispiste (°C)	Kiehumispiste (°C)	Höyrynpaine (mm Hg)
-	-	-

**Tietoja palo- ja räjähdysvaaran**

Leimahduspiste (°C)	Syttyvyys (°C)	Itsesyttyvyys°C
-	-	-

Räjähdysrajat (V %)	Hapettavat ominaisuudet
-	-

**Liukoisuus**

Vesiliukoisuus	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi
Liukoinen	-

**9.2 Muut tiedot**

Rasvaliukoisuus	Muuta
-	N/A

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

**10.1 Reaktiivisuus**

Ei tietoja

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohdassa "Käsittely ja varastointi".

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei erityisvaatimuksia.

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Ei saa altistaa lämpenemiselle (esim. auringonpaisteelle), sillä tällöin voi kehittyä ylipainetta.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Tuotetta ei huonontunut, kun niitä käytetään kohdassa 1 määritetyn.

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Akuutti toksisuus

Aine	Laji	Testi	Altistumisreitti	Tulos
Tietoja ei saatavilla				

#### Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys

Tietoja ei saatavilla

#### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tietoja ei saatavilla

#### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tietoja ei saatavilla

#### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

#### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

#### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Tietoja ei saatavilla

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Tietoja ei saatavilla

#### Aspiraatiovaara

Tietoja ei saatavilla

#### Pitkäaikaisvaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Aine	Laji	Testi	Tutkimuksen kestosta	Tulos
Tietoja ei saatavilla				

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
Tietoja ei saatavilla			

### 12.3 Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow	BFC
Tietoja ei saatavilla			

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevien sääntöjen piiriin.

#### Jätteet

Euroopan jäteluetteloon

20 01 30

#### Eriyiset merkinnät

-

#### Saastunut pakkaus

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

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

Ei vaarallinen tuote ADR- ja IMDG-sääntöjen mukaan.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 1907/2006 (REACH).

#### 14.1 – 14.4

ADR/RID	14.1 YK-numero	14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	14.4 Pakkausryhmä	Huomautus	
IMDG	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*	EmS MP**	Hazardous constituent

#### 14.5 Ympäristövaarat

-

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

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

Ei tietoja

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

##### Käyttörajoitukset

-

##### Eryiskoulutusta koskevat vaatimukset

-

##### Muuta

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Lähteet

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

#### Kohdassa 3 mainitut H/R-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

R38 - Ärsyttää ihoa.

H315 - Ärsyttää ihoa.

#### Kohdassa 1 mainitut yksilöityjä käyttötapoja täydellisessä sanamuodossaan

#### Muut symbolit, jotka mainitaan kohdassa 2

-

#### Muuta

On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuotetiedot.

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

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (SDS-version ensimmäinen numero, ks. kohta 1) on merkitty sinisellä kolmiolla.

#### Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus

admin

#### Viimeisen olennaisen muutoksen päivämäärä (SDS-version ensimmäinen numero)



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 1907/2006 (REACH).

10-06-2013

**Viimeisen vähäisen muutoksen päivämäärä (SDS-version viimeinen numero)**

25-11-2013

---

ALPHAOMEGA. Licens nr.:2615241513, NOPA NORDIC A/S  
[www.chymeia.com](http://www.chymeia.com)