

# Käyttöturvallisuustiedote

## EU Direktiivin 2001/58/EC mukainen



Tuotenimi : Green Care N° 5 lemon  
Muutettu viimeksi : 07.04.2006      Versio : 1.1.0  
Päiväys : 10.05. 2006

### 01. Materiaalin/valmisteen ja yrityksen/hankkeen identifiointi

**Tuotteen nimi:** Green Care N° 5 lemon

#### **Materiaalin/valmisteen käyttö**

Ammattikäyttöön tarkoitettu puhdistusaine teollisuuden ja kaupan tarpeisiin.

#### **Valmistaja**

**Tana      Chemie      GmbH**

Ingelheimstr. 1 - 3

D - 55120 Mainz +491 6131 964 - 03; +491 6131 964 - 2414

#### **Maahantuoja**

Clean Import Oy, Rajaportti 5, 02940 Espoo

#### **Puhelin / Faksi**

09 - 849 4910    09-849 49149

### 02. Raaka-aineiden rakenne ja niitä koskeva tieto

#### **Kemiallinen kuvaus**

Vesiliuos, jonka perustana ovat anioniset ja amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet, säilöntäaineet, väriaineet ja hajusteet

#### **Vaaralliset ainesosat**

Alkyylieetterisulfaatti, natriumsuola; EC-No. : 500-223-8 ; CAS-No. : 68585-34-2

Prosenttiosuus: 10 - 19,99 %

Luokitus: Xi ; R 36/38

Kookosamidopropylibetaiini; EC-No. 263-058-8 ; CAS-No. : 61789-40-0

Prosenttiosuus: 1 - 5 %

Luokitus: N ; R 50 Xi ; R 36

### 03. Vaarallisten aineiden luokittelu

#### **Vaarallisen aineen nimitys**

-

#### **Erityinen tieto koskien aineen aiheuttamaa riskiä ihmiselle ja ympäristölle**

Tuote on vettä saastuttavaa.

### 04. Ensiaputoimenpiteet

#### **Yleistä**

Jos epäilet oireita tai jos oireita esiintyy, käänny heti lääkärin puoleen.

#### **Jos tuotetta joutuu iholle**

# Käyttöturvallisuustiedote

## EY Direktiivin 2001/58/EC mukainen

Tuotenimi : Green Care N° 5 lemon  
Muutettu viimeksi : 07.04.2006      Versio : 1.1.0  
Päiväys : 10.05. 2006



---

Pese aine heti pois vedellä ja huuhtele hyvin Levitä puhdistetulle iholle varovasti kosteusvoidetta.

**Jos tuotetta**

### joutuu silmään

Huuhtele runsaalla vedellä (10 – 15 min.). Käy silmä lääkäriässä.

### Jos nielaiset ainetta

Älä kehota oksentamaan. Jos ainetta joutuu ruoansulatuselimistöön, hae välittömästi lääkärin apua ja näytä hänelle tämän tuotteen etiketti tai pakkaus.

---

## 05. Toimenpiteet tulipalon sattuessa

### Sopiva sammutuskeino

Vaahto, Hiilidioksidi, jauhesammutin, vesisumute tai -ruisku

**ÄLÄ käytä näitä sammutusvälineitä turvallisuuden takaamiseksi:**

### Lisäinfo

Jäähdytä vaaralliset säiliöt vedellä tulipalon sattuessa.

---

## 06. Satunnaiset toimenpiteet Varotoimenpiteet henkilöstölle

Läikkynyt tuote voi aiheuttaa liukastumisvaaran.

### Varotoimenpiteet ympäristöä varten

Tuotetta ei saa päästää veteen tai vesistöihin ilman ennakkokäsittelyä (biologinen puhdistuslaitos) Toimi vaaditulla tavalla välttääksesi suurien määrien leviämisen ympäristöön.

### Puhdistusmenetelmät

Ota käsiteltäväksi nestettä imevä materiaali (hiekkä, piimaa, sahanpuru). Hankkiudu eroon saastuttavasta materiaalista kuten jätteestä, osasto 13

---

## 07. Käsittely ja varastointi

### Neuvoja turvalliseen käsittelyyn

Noudata lainmukaisia suoja- ja turvallisuusohjeita

### Neuvoja kuinka välttää tulipalo

Pidä poissa syttyvistä lähteistä – älä tupakoi!

### Vaatimukset varastotiloja varten

Suosittelava säilytyslämpötila: 20 °C. Säilytä tuote alkuperäispakkauksessaan. Pidä poissa pakkasesta.

### Tietoja säilytyksestä erillään ja yhteensopimattomista tuotteista

Säilytä elintarvikkeista erillään.

---

## 08. Altistumisen koordinointi/ henkilöstönsuoja

**Kriittiset tekijät, joita tarvitsee valvoa työpaikalla (altistusraja-arvot)**

# Käyttöturvallisuustiedote

## EY Direktiivin 2001/58/EC mukainen



Tuotenimi : Green Care N° 5 lemon  
Muutettu viimeksi : 07.04.2006      Versio : 1.1.0  
Päiväys : 10.05. 2006

---

Tuote ei sisällä oleellisia määriä komponentteja, joiden altistusraja-arvot vaatisivat valvontaa.  
Poikkeukset (ks. alla).

### Henkilöstön suojavarustus

#### Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet

Pese kädet ennen taukoa ja työpäivän jälkeen. Älä koske ruokaan, juomiin tai eläinten ruokaan.

#### Hengityssuojaimet

Ei tarvita.

#### Suojakäsineet

Konsentraatin käsittely: Kloropreenisuojakäsineet; materiaalin paksuus: 0,4 mm. Suositeltavan ratkaisun käsittely: Lateksisuojakäsineet; materiaalin paksuus: 0,4 mm.

#### Silmien suojaus

Ei tarvita.

#### Varotoimenpiteet ympäristöä varten

Kiinnitä huomiota annostelu- ja käyttöohjeisiin.

---

## 09. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### Kuva

Olomuoto: Neste  
Väri: vaaleankeltainen  
Tuoksu: sitruunainen

### Turvallisuuden kannalta olennaiset tiedot

Leimahduspiste: EI ole määriteltävissä  
Tiheys: (20 °C) noin 1,03  
pH-arvo: noin 5,45  
Viskositeetti: (20 °C) 700 - 1200

---

## 10. Stabiiliisuus ja reaktiiviteetti

### Tilanne, jota tulee välttää

Stabiili, jos säilytys ja käsittely tapahtuvat suositellulla tavalla (Ks. kohta 7).

### Vältettävät materiaalit

Ei ole tiedossa.

### Vaaralliset mätänemistuotteet

Ei ole tiedossa.

---

## 11. Toksikologinen info

### Toksikologiset kokeet

#### Lisäinfo

Ei ärsytä ihoa (yhteenvedo tehty vertailemalla). Ei ärsytä silmiä (yhteenvedo tehty vertailemalla).

### Toksikologinen lisäinfo

# Käyttöturvallisuustiedote

## EY Direktiivin 2001/58/EC mukainen



Tuotenimi : Green Care N° 5 lemon  
Muutettu viimeksi : 07.04.2006 Versio : 1.1.0  
Päiväys : 10.05. 2006

---

Tuotetta ei ole tutkittu enempää- Tuote määriteltiin toksikologisesti laskelmien tulosten perusteella, josta yhteenvedo tehtiin Preparaattivalmisteiden yleisdirektiivin perusteella (1999/45/EC).

---

### 12. Ekologiset tiedot

#### Hävittämisohteet (maatuminen)

Tuote on maatuva. Mikäli tuote viedään hävitettäväksi sopeutettuun biologiseen puhdistuslaitokseen, minkäänlaisia häiriöitä ei pitäisi esiintyä.

Pinta-aktiiviset aineet noudattavat laillisia maatumismääräyksiä **Ekologinen lisäinfo**

#### Yleinen ekologinen info

Tuotetta ei ole tutkittu. Tuote määriteltiin toksikologisesti laskelmien tulosten perusteella, josta yhteenvedo tehtiin Preparaattivalmisteiden yleisdirektiivin perusteella (1999/45/EC).

calculation procedure outlined within General Directive on Preparations (1999/45/EC).

---

### 13. Jätteiden hävittämisohteet

#### Haitalliset aineet/preparaatit

##### Suosittelaa:

Vie suuret määrät ainetta erityiseen sille tarkoitettuun jätteenkeräysastiaan. Huuhtelee pienet määrät runsaalla vedellä.

##### Jäte-avain

20 01 29\* Alkuperäiseen viittaava jäteavain on suositus. Joskus eri sovelluksen ollessa kyseessä ja käytettäessä toista jäteavainta, sen numero täytyy ilmoittaa.

the user another waste key number must be assigned.

#### Saastuttava pakkaus

##### Suosittelaa:

Jätä kierrätykseen vain kokonaan tyhjä pakkaus.

---

### 14. Tieto kuljetuksesta

#### Lisäinfo kuljetusta kohtaan

Tuote ei aiheuta vaaraa, eikä sisällä vaarallisia aineita kansallisilla/kansainvälisillä teillä, rautateillä, laiva- ja lentoliikenteessä.

---

### 15. Säätelyä koskevat tiedot

#### EEC-direktiivejä koskeva luokittelu

##### Etiketöinnin riskinmäärittelykomponentit

##### Valinta erityisiä valmisteita varten

##### Lisäinfo

Tuote ei ole vaarallinen valmiste.

---

### 16. Muu info

#### Lisäinfo

##### Olelliset muutokset

02. Vaaralliset komponentit 09 Oleellinen turvallisuusinfo

##### Komponenttien R-lauseke

36 Ärsyttää silmiä

# Käyttöturvallisuustiedote

## EY Direktiivin 2001/58/EC mukainen



Tuotenimi : Green Care N° 5 lemon  
Muutettu viimeksi : 07.04.2006      Versio : 1.1.0  
Päiväys : 10.05. 2006

---

36/38      Ärsyttää silmiä ja ihoa  
50      Erittäin myrkyllinen vettä sisältäville organismeille

### Osasto, joka julkaisee tietolehteä

Tuotekehitys/tuoteturvallisuus

### Yhteystiedot

Säätelyosasto

---

Tämä tieto perustuu tällä hetkellä saatavissa olevaan tietoon. Kuitenkaan takuuta ei anneta erikseen millekään tuoteominaisuudelle eikä myöskään laillisesti pätevää sopimusluontoista suhdetta solmita.

---