

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

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

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Ecover Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

**Artikla-no**

12497, 12498

**UFI-koodi**

0A2N-17X0-PK19-QGCW

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

**Tuotetyyppi**

PC-DET-3.1 - Asianpesukoneessa käytettävät pesuaineet – kotitalouskäyttö

**Käyttötarkoitus**

SU21 - Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat).

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Tavarantoimittaja**

Oy Transmeri Ab

Osoite

PL50

02631 Espoo

Suomi

Puhelin

+358 9 476 500

Sähköposti

kuluttajapalvelu@transmeri.fi

Verkkosivu

www.transmeri.fi

#### 1.4 Hätäpuhelinnumero

(SE): Giftinformationscentralen (Sverige): 112, begär giftinformation / (FI): Ks. alla - Se nedanför.

**Saatavana toimistoajan ulkopuolella**

Kyllä

**Myrkytystietokeskus/lisähätänumero**

0800 147 111 - Myrkytystietokeskus (Puhelu on maksuton)

+358 09 4711 - Helsinki University Hospital (HUS)

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

##### Luokittelu

Silmä-ärsytys, kategoria 2

##### Vaaralausekkeet

H319

#### 2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

##### Varoitusmerkit



##### Huomiosana

Varoitus

##### Vaaralausekkeet

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

##### Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää subtilisiini. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

##### Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P301 + P330 + P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337 + P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

##### Muut tiedot

Tuote sisältää:

Pesuaineen merkintä: Sisältää > 5 - < 15 % happipohjaiset valkaisuaineet ; < 5 % ionittomat pinta-aktiiviset aineet ; entsyymit ; hajusteet

#### 2.3 Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita. Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
Natriumkarbonaatti	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19 011-005-00-2	10 - 20%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
dinatriumkarbonaatti, yhdiste vedyn kanssa peroksidi (2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30 -	10 - <15%	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H272, H302, H318 - -	-
subtilisiini	9014-01-1 232-752-2 01-2119480434-38 647-012-00-8	0,1 - 1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H334, H335 - -	-
α-hydroksi -ω-hydroksipoly- etyleeniglykoli	25322-68-3 500-038-2 - -	≤0,1%	-	- - -	Eye Irrit. 2; : 7,5 ≤ C < 25 % Eye Dam. 1; : 25 ≤ C < 100 %
(R)-p-menta-1,8-dieeni	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47 601-096-00-2	<0,1%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H226, H304, H315, H317, H400, H410, H412 M-acut=1 -	C

#### Aineen lisätiedot

Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osiossa 16. H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### **Hengitys**

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

### **Iho**

Pese saastunut iho heti vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja jatka huuhtelua.

### **Silmät**

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolasit ja avaa silmät aivan auki. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

### **Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä. Nestettä ei koskaan saa antaa tajuttomalle.

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

### **Silmät**

Ärsyttävä.

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

Hoida oireiden mukaan.

## **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

### **5.1 Sammutusaineet**

#### **Sopivat sammutusaineet**

Hiilidioksidi, jauhe tai vaahto.

#### **Sopimattomat sammutusaineet**

Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkuja, sillä se levittää tulta.

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

Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

#### **Erytyiset suojaimet tulipaloa varten**

Tulipalossa käytettävä kannettava hengityslaitetta ja täysin suojaavaa suojavaatetusta.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

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

Käytä sopivaa suojavaarustusta. Pidä muut poissa vaaravyöhykkeestä.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Lukuun ottamatta normaalia käyttöä: Vältettävä päästämistä ympäristöön. Ei saa päästää viemäriin. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Valumat on kerättävä.

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

Kerää imukykyiseen, palamattomaan materiaaliin ja laita sopivaan säiliöön. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Vältä aineen joutumista iholle ja silmiin. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käsiteltäessä. Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihdosta. Pese kädet käytön jälkeen. Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

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

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa kuivassa ja viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

PC-DET-3.1 - Asianpesukoneessa käytettävät pesuaineet – kotitalouskäyttö

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m <sup>3</sup>	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m <sup>3</sup>	Lähde	Huomautus	Vuosi
(R)-p-menta-1,8-dieeni	5989-27-5 227-813-5	25 / 140 /	50 / 280 /	HTP, FI	-	2020

DNEL/DMEL

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Natriumkarbonaatti (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	10 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Natriumkarbonaatti (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	5 mg/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Paikalliset
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	1,8 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	DNEL	Akuutti (lyhykestoinen) Suun kautta	3,6 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	60 ng/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	15 ng/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Paikalliset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	66,7 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	9,5 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	16,6 mg/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Systemiset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	4,8 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	4,8 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset

### PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
subtilisiini	PNEC	Makea vesi	1,7 µg/l

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
(9014-01-1/232-752-2)			
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	900 ng/L
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Merivesi	170 ng/L
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Jätevesilaitos	65 mg/l
subtilisiini (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Maaperä	0,568 mg/kg maaperän kuivapaino a
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Makea vesi	14 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Merivesi	1,4 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Jätevesilaitos	1,8 mg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	3,85 mg/kg sedimenttiä dw
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	385 µg/kg sedimenttiä dw
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Maaperä	0,763 mg/kg maaperän kuivapaino a
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Oraalinen (sekundäärinen myrkytys)	133 mg/kg ruokaa

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Pese kädet ennen taukoja, ennen tupakointia sekä ennen syöntiä ja juontia. Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihdosta.

#### **Henkilösuojaimien symbolit**



# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### **Silmien / kasvonsuojain**

Käytä hyväksytyjä suojalaseja.

### **Käsien suojaus**

Käytä suojakäsineitä. Valittujen suojakäsineiden tulee olla säädöksen (EU) 2016/425 määritysten ja siitä johdetun standardin EN 374 mukaisia.

Suojakäsineet: Nitrilikumi.

Läpimenoaika: 6 tuntia

Paksuus: 0,5 mm

### **Muu ihon suojaus**

Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

### **Hengityksensuojaimet**

Normaalissa käyttötilanteessa hengityssuojainta ei yleensä tarvita.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### **Olomuoto**

Kiinteä

#### **Väri**

Valkoinen/luonnonvalkoinen.

#### **Haju**

Sitruuna.

#### **Sulamispiste / jäätymispiste**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Syttyvyys**

Tämä tuote ei ole syttävä.

#### **Alempi ja ylempi räjähdysraja**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Leimahduspiste**

Ei leimahda.



# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

**Itsesyttymislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Hajoamislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

**pH**

10,5

**Menetelmä**

1 %

**Kinemaattinen viskositeetti**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Liukoisuus**

Täysin vesiliukoinen.

**Jakautumiskerroin n-oktanolivesi**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Höyrynpaine**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

**VOC %**

0 %

**Hiukkasten ominaisuudet**

Tietoja ei ole käytettävissä

### 9.2 Muut tiedot

Ei tunnettuja.

### Muut

Tietojen, jotka on ilmoitettu "ei käytettävissä" tai "ei sovellettavissa", ei katsota olevan perusteltuja, jotta asianmukaisia torjuntatoimenpiteitä voitaisiin suorittaa.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1 Reaktiivisuus

Oikein säilytetyinkin natriumkarbonaattiperoksidin teho heikkenee. Siksi suosittelemme käyttämään tuotteen vuoden kuluessa.

#### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

#### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

#### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä pölyn muodostumista ja sen leviämistä. Suojeltava jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.

#### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Pelkistävät aineet. Vahvat hapot. Vahvat hapettavat aineet. Vahvat emäkset.

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tähän tuotteeseen ei liity mitään ennakoitavissa olevia vaarallisia hajoamistuotteita.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

##### Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	LD50	4090 mg/kg	Suun kautta	-
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	LD50	> 2000 mg/kg	Ihon kautta	-
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	LC50	> 2000 mg/kg	Hengitys. Pöly / sumu	Rotta
dinatriumkarbonaatti, yhdiste vedyn kanssa peroksidi (2:3) 15630-89-4 / 239-707-6	LD50	1034 mg/kg	Suun kautta	-
dinatriumkarbonaatti, yhdiste vedyn kanssa peroksidi (2:3)	LD50	> 2000 mg/kg	Ihon kautta	-

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet
15630-89-4 / 239-707-6				
$\alpha$ -hydroksi - $\omega$ -hydroksi- polyetyleeniglykoli 25322-68-3 / 500-038-2	LD50	> 2000 mg/kg	Suun kautta	-
$\alpha$ -hydroksi - $\omega$ -hydroksi- polyetyleeniglykoli 25322-68-3 / 500-038-2	LD50	> 2000 mg/kg	Ihon kautta	-

### Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

### Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

## 11.2 Tiedot muista vaaroista

### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

##### Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

##### Välitön myrkyllisyys kaloille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	LC50	300 mg/l
dinatriumkarbonaatti, yhdiste vedyn kanssa peroksidi (2:3) 15630-89-4 / 239-707-6	LC50	> 70 mg/l
$\alpha$ -hydroksi - $\omega$ -hydroksipolyetyleeniglykoli 25322-68-3 / 500-038-2	LC50	> 100 mg/l

##### Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	EC50	265 mg/l	Vesikirppu
dinatriumkarbonaatti, yhdiste vedyn kanssa peroksidi (2:3) 15630-89-4 / 239-707-6	EC50	4,9 mg/l	Vesikirppu
$\alpha$ -hydroksi - $\omega$ -hydroksipoly- etyleeniglykoli 25322-68-3 / 500-038-2	EC50	> 100 mg/l	Vesikirppu

#### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

##### Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Tulos
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	Aine on helposti biohajoava.
dinatriumkarbonaatti, yhdiste vedyn kanssa peroksidi (2:3) 15630-89-4 / 239-707-6	Aine on helposti biohajoava.
subtilisiini	Aine on helposti biohajoava.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Tulos
9014-01-1 / 232-752-2	

### 12.3 Biokertyvyys

#### Biokertyvyys

Tuote ei sisällä aineita, joiden uskotaan olevan biokertyviä.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	LogKow / LogPow
Natriumkarbonaatti 497-19-8 / 207-838-8	-6,19
$\alpha$ -hydroksi - $\omega$ -hydroksipolyetyleeniglykoli 25322-68-3 / 500-038-2	- 2,57

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

#### PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

#### Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/AND/RID) eivät koske tuotetta.

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

#### 14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

#### 14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

#### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

##### EU-määräykset

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempien muutoksineen. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta, myöhempien muutoksineen. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista.

##### Kansalliset määräykset

Tietoja ei ole käytettävissä

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole vielä tehty.

# Ecover

## Konetiskitabletteja all-in-one - Citrus

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### **Muutokset edelliseen versioon**

Käyttöturvallisuustiedoteohjelmiston muutos.

Muutoksia seuraavissa kohdissa: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

#### **Viittaukset keskeisiin kirjallisuus- ja tietolähteisiin**

Toimittajan käyttöturvallisuustiedote

#### **Lause tarkoittaa**

Eye Irrit. 2 - Silmä-ärsytys, kategoria 2

Ox. Sol. 3 - Hapettavat kiinteät aineet, kategoria 3

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Resp. Sens. 1 - Hengitystieherkistävyys, kategoria 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – hengitysteiden ärsytys

Flam. Liq. 3 - Syttyvät nesteet, kategoria 3

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1

Skin Sens. 1B - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1B

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H272 Voi edistää tulipaloa; hapettava.

H302 Haitallista nieltynä.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H334 Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH208 Sisältää subtilisiini. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### **Ihmisten terveyden ja ympäristön**

Tätä tuotetta käyttäville työntekijöille ei tarvita erityiskoulutusta ihmisten terveyden ja ympäristön suojelun varmistamiseksi. Varmista, että kaikilla työntekijöillä on riittävä koulutus kemikaalien käsittelystä.