



(revision) date 09-huhti-2015

Versio 1

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotekoodi ECOVER71
Tuotteen nimi WC-puhdistaja Männynraikas
Internal Code 3000238
Puhdas aine/seos Seos

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

Käyttötarkoitus Kuluttajakäyttö
Käytöt, joita ei suositella Tietoja ei saatavissa

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yhtiön nimi
ECOVER CO-ORDINATION CENTER
Steenovenstraat 1A
2390 Malle Belgium
Phone: +32 (0)3 309 2500
Fax: +32 (0)3 311 7270

Vastuussa markkinoille saattamisesta
Katso yrityksen nimi

Sähköpostiosoite sds@ecover.com

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero - §45 - (EY)1272/2008	
Belgia	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Tanska	+45 82 12 12 12
Suomi	09 471977
Ranska	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Alankomaat	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Portugali	808 250 143 - CIAV
Espanja	+ 34 91 562 04 20
Sveitsi	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Yhdistynyt kuningaskunta	03451 302230 - UK customer careline

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):
Ei luokiteltu

2.2. Merkinnät

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):
Ei luokiteltu

Turvalausekkeet - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa

2.3. Muut vaarat

Ei normaalioloissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.1 Aineet**

Ei sovellu

3.2 SEOKSET

Kemiallinen nimi	EY-nro	CAS-nro	Paino-%	Asetuksen 67/548/ETY mukainen luokitus	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	REACH-rekisteröintinumero
Citric acid monohydrate	201-069-1	5949-29-1	1-5	Xi; R36	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457026-42
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	600-975-8	110615-47-9	1-5	Xi; R38-41	Eye Dam.1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	01-2119489418-23

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Yleisiä ohjeita	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
Joutuminen silmään	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
Ihokosketus	Roiskeet huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä.
Nieleminen	Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.
Hengitys	Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Lisätietoja on kohdassa 2. Lisätietoja on kohdassa 11.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**Huomautus lääkäreille** Hoito oireiden mukaan.**KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet****5.1. Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä

Sopimattomat sammutusaineet

Ei mitään

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tunneta

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset palomiesten suojaruusteet**

Käytettävä paineilmalaitetta ja suojaapukua.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Varottava kemikaalin joutumista silmiin

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**Puhdistusohjeet**

Ota käyttökelpoinen aine talteen puhtaaseen, suljettavaan astiaan uudelleenkäyttöä varten. Pyyhi likaantunut aine pois ja häviä kemiallisen jätteen tavoin. Poista loput vedellä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Varottava kemikaalin joutumista silmiin

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa

Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa

Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa

Älä säilytä < 0°C:n tai > 40°C:n lämpötilassa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**8.1. Valvontaa koskevat muuttajat****Johdettu vaikutukseton taso (DNEL)** Tietoja ei saatavissa**Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)** Tietoja ei saatavissa.**8.2. Altistumisen ehkäiseminen**

Tekniset torjuntatoimenpiteet	Ei normaalioloissa.
Henkilönsuojaimet	
Silmien- tai kasvosuojain	Käytä suojalaseja puhdistaussasi vahingossa levinnyttä ainetta.
Käsien suojaus	Jatkuvaa tai toistuvaa ihokosketusta vaativissa toiminna on käytettävä läpäisemättömiä käsineitä.
Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen	Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Haju	Mänty
Väri	Valkoinen

<u>Ominaisuus</u>	<u>ARVOT</u>	<u>Huomautuksia • Menetelmä</u>
pH	3	
Sulamis- tai jäätymispiste		Tietoja ei saatavissa
Kiehumispiste ja kiehumisalue		Tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste	> 100	
Haihtumisnopeus		Tietoja ei saatavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Tietoja ei saatavissa
Syttyvyysraja ilmassa		Tietoja ei saatavissa
Ylin syttyvyysraja		Tietoja ei saatavissa
Alin syttyvyysraja		Tietoja ei saatavissa
Höyrynpaine		Tietoja ei saatavissa
Höyryn tiheys		Tietoja ei saatavissa
Suhteellinen tiheys	1.021 kg/l	
Vesiliukoisuus		Tietoja ei saatavissa
liukoisuus (liukoisuudet)	Täysin liukeneva	
Jakautumiskerroin		Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila		Tietoja ei saatavissa
hajoamislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Kinemaattinen viskositeetti	2500 cP	
Dynaaminen viskositeetti		
Räjähätvyys	Ei sovellu	
Hapettavuus	Ei mitään	

9.2. Muut tiedot

VOC-pitoisuus (%)	0.3
--------------------------	-----

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei odoteta

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään normaalityöstössä.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Lisätietoja on kohdassa 7

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Älä sekoita muihin puhdistusaineisiin.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei normaalioloissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella
Ärsytys	Ärsyttää silmiä kohtalaisesti
hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Herkistävät ainesosat, katso KOHTA 15: Koostumus ja tiedot aineosista
Karsinogeenisuus (syöpää aiheuttavat vaikutukset)	Ei odoteta.
Lisääntymiselle vaarallinen	Ei odoteta.
Sukusolujen perimää vaurioittava	Ei odoteta.
Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)	Ei odoteta
Elinkohtainen myrkyllisyys (toistuva altistuminen)	Ei odoteta
Aspiraatiovaara	Ei odoteta

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Tuote 48 h EC50 (vesikirppu - mg/l) (48HLCD)	Tietoja ei saatavissa
Ingredients Ekotoksisuus	Tietoja ei saatavissa.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tämä tuote ei sisällä luonnossa hajoamattomia ainesosia.
Tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset ainesosat täyttävät kaikki asetuksen (EY) N:o 648/2004 biohajoavuusvaatimukset.
Tässä tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset aineet ovat anaerobisesti biohajoavia.

12.3. Biokertyvyys

Tämä tuote ei sisällä mitään biologisesti kertyviä aineita.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä valmiste ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT)
Tämä valmiste ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB)

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tämä tuote ei sisällä PCM- tai nitromyskihajusteita.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**

Yleistä Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR EI SÄÄDELTY
IMDG EI SÄÄDELTY
RID EI SÄÄDELTY
IATA EI SÄÄDELTY

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Varmista, että kaikkia kansallisia/paikallisia määräyksiä noudatetaan.

Pesuaineista 31 päivänä maaliskuuta 2004 annettu asetus (EY) N:o 648/2004:

non-ionic surfactants	< 5%
parfum	

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavissa

KOHTA 16: Muut tiedot**Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit**

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä
H315 - Ärsyttää ihoa
H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä

Luokitusmenettely

Laskentamenetelmä

Muutoshuomautus

Ensimmäinen tämän käyttöturvallisuustiedotteen versio uudessa muodossa.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy