

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1904



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 1/9

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

#### 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi:

**Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty**

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

Tunnistetut käytöt: Saunatuoksu. Eteeriset öljyt

Seoksen kielletyt käytöt: määritlemätön

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tammer Brands Oy

PL 107

33101 Tampere - Finland

Puh.: +358 3 2521 111 -

Faksi: +358 3 2521 350

[tammerbrands@tammerbrands.fi](mailto:tammerbrands@tammerbrands.fi)

[www.tammertukku.fi](http://www.tammertukku.fi)

#### 1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero: 112

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

**Skin Sens. 1A**

**H317** Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**Aquatic Chronic 3**

**H412** Haitallista vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### 2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti

Huomiosana

**VAROITUS**

Varoitusmerkit



Tuotetarraan merkittävien aineiden nimet

Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)

Eucalyptus globulus, uute

Tärpähti, öljy

**Vaaralausekkeet**

**H317** Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER  
BRANDS EST 1964



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 2/9

**H412** Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### Turvalausekkeet

#### General

**P102** Säilytä lasten ulottumattomissa.

#### Ennaltaehkäisy

**P262** Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

**P273** Vältettävä päästämistä ympäristöön.

#### Pelastustoimenpiteet

**P302+P352** JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

**P333+P313** Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

#### Varastointi

--

#### Jäte

**P501** Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

### 2.3. Muut vaarat

Ei tietoja

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1. Aineet - Ei sovellettavissa

### 3.2. Seokset

Kemiallinen nimi	ID	Luokitus CLP	Pitoisuus %
Etyylialkoholi <sup>[1] [2]</sup>	Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319 <4
Eucalyptus globulus, uute	Index:-- CAS: 8000-48-4 EC: 283-406-2	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Asp. Tox 1 Aquatic Chronic 2	H226 H315 H317 H304 H411 < 1,5
Tärpätti, öljy	Index: 650-002-00-6 CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H332 H312 H302 H319 H315 H317 H304 H411 < 0,5

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1904



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 3/9

Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-  
2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-  
2H-isotiatsol-3-onin (3:1)<sup>[1]</sup>

Index: 613-167-00-5  
CAS: 55965-84-9  
EC: --

Acute Tox. 2	H330	<0,0025
Acute Tox. 2	H310	
Acute Tox. 3	H301	
Skin Corr. 1C	H314	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1A	H317	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	
EUH071		
M = 100		
M = 100		

### Huomautuksia

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden tavdelliset tekstit ovat kohdassa 16

<sup>[1]</sup> Erityiset pitoisuusrajat

CAS: 64-17-5: Eye Irrit. 2; : C ≥ 50 %

CAS: 55965-84-9: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %,; Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %, Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %, Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %, Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

<sup>[2]</sup> Aine, jolle on paikallistasolla määritelty suurempi sallittu pitoisuus työympäristössä

<sup>[3]</sup> Aine, jolle on unionissa vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo

<sup>[4]</sup> SVHC: aineet jotka on sisällytetty 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Hengittämisen seuraukset

Siirrä uhri raittiiseen ilmaan ja varmista hänelle vapaat hengitysolosuhteet.

Varmista hänelle lämpö ja rauha.

Järjestä tarvittaessa lääkärin apu.

#### Nielemisen seuraukset

Ei saa aiheuttaa oksennusta.

Huuhtelee suu vedellä.

Tajuttomalle henkilölle ei saa antaa mitään nieltäväksi.

Kuljeta uhri tarvittaessa sairaalaan.

#### Silmäkosketus

Poista piilolasit.

Pese likaantuneet silmät silmäluomet avattuina suurella määrällä haaleaa vettä 10-15 minuutin ajan

Vältä voimakkaita vesisuihkua - se voi vahingoittaa sarveiskalvoa.

Järjestä tarvittaessa lääkärin apu.

#### Ihokosketus

Riisu likaantuneet vaatteet.

Puhdista likaantunut iho, pese suurella määrällä vettä ja seuraavaksi vedellä ja miedolla saippualla.

Jos ärsytys ei katoa, käänny lääkärin puoleen.

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

Välittömät oireet: Saattaa aiheuttaa silmien, ihon ja hengityselinten ärsytystä.

Viivästyneet oireet: Toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa allergisia reaktioita herkissä henkilöissä.

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Oireenmukainen hoito.

Työpaikalla pitää olla käytettävissä varusteet, jotka mahdollistavat ensiaputoimenpiteiden suorittamisen.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1904



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 4/9

### 5.1. Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet

alkoholin kestäväää sammutusvaahto, hiilidioksidi CO<sub>2</sub>, sammutusjauheet, hajaantunut ves

#### Soveltumattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua pinnalle, jolla on palavaa tuotetta.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

#### Palamistuotteet

Palaminen voi muodostaa lämpöhajoamisen tuottamia myrkyllisiä kaasuja, jotka sisältävät hiilidioksidia (CO<sub>x</sub>).

#### Räjähdyttävät seokset

Ei sovellettavissa.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä kemiallisten tulipalojen sammuttamisen vakiomenetelmiä.

Jäähdytä korkean lämpötilan vaikutukselle alttiit säiliöt vedellä ja, mikäli mahdollista, poista vaara-alueelta.

Ohenna höyryt hajaantuneella vesisuihkulla.

#### Palomiesten suojarusteet

Täydellinen suojarustus.

Hengitystiet eristävät laitteet.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto. Vältä silmä- ja ihokosketusta. Käytä asianmukaista suojarustusta. Poista henkilöt, joilla ei ole henkilösuojaimia.

Jos vuotaa suurempi määrä seosta, varoita käyttäjiä ja määrää ulkopuolisia poistumaan saastuneelta alueelta.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä ympäristöä saastumaan.

Suojaa lattiakaivot.

Jos vesistö, viemäriverkosto tai maaperä saastuvat vakavasti, ilmoita asiasta toimivaltaisille viranomaisille.

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

Suojaa vaurioituneet pakkaukset.

Tuuleta vaara-alue ja vältä hengittämästä höyryä.

Kerää mekaanisesti ja absorboivien materiaalien avulla (esim. maa, kuiva hiekka, piimaa, vermikuliitti).

Sijoita ympäristöstä kerätty massa korvaaviin pakkauksiin ja lähetä se hävitettäväksi paikallisten määräysten mukaisesti.

Pese saastunut pinta suurella vesimäärällä.

### 6.4. Viitteet muihin kohtiin

Henkilökohtaista suojarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Suosituksella suoritettavien toimenpiteiden aikana

Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto.

Vältä kontaktia silmien ja ihon kanssa.

Vältä hengittämästä höyryä / aerosolia.

#### Teollisuuden yleiset työhygieniamääräykset

Älä syö, juo ja tupakoi tuotteen käytön aikana.

Pese kädet huolellisesti käytön jälkeen.

Vaihda saastuneet vaatteet.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 5/9

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

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

Varastotiloissa pitää olla ilmanvaihto.

Säilytä säiliö tiiviisti suljettuna.

Säilytetä kuivassa ja viileässä paikassa.

Säilytä yksinomaan alkuperäisessä pakkauksessa.

Suojattava auringon säteilyn vaikutukselta lämmönlähteeltä ja syttymiseltä.

Älä säilytä yhdessä elintarvikkeiden ja eläinrehujen kanssa.

Tupakointi kielletty. Säilytetään erillään hapettavista aineista sekä vahvoista emäksistä ja hapoista.

Suosittelava varastointilämpötila: +0 : + 45°C

Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei tietoa

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin

HTP-arvot (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista)

Aine tai aineryhmä	CAS-numero	HTP-arvot				Huomautus
		8h		15 min.		
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	ppm	mg.m <sup>-3</sup>	
Etanoli	64-17-5	1000	1900	1300	2500	--

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

#### Tekniset torjuntatoimenpiteet

Varastotiloissa ja työpisteissä pitää olla tehokas ilmanvaihto, jotta ilman pöly- / höyrypitoisuus pysyy sallittujen arvojen alapuolella.

#### Henkilökohtaiset suojoimenpiteet

Käytä vaaratilanteessa standardin EN166 mukaisia naamiomallisia suojalaseja.

#### Ihonsuojaus

##### Käsien suojaus

Käytä vaaratilanteessa kemikaalien vaikutusta kestäviä standardin EN 374 mukaisia suojakäsineitä.

Valitse käsinemateriaali ottaen huomioon läpäisy aika, imeytymisnopeus ja hajoavuus.

On suositeltavaa vaihtaa käsineet säännöllisesti ja heti, jos esiintyy mitä tahansa niiden kulumista, vaurioita (repeytyminen, reikiintyminen) tai muutoksia ulkonäössä (väri, joustavuus, muoto).

Käytä suojavoidetta kehon suojaamattomille osille.

#### Kehon suojaus

Asianmukaiset suojavaatteet.

Suojavarustuksen tyyppi on valittava vaarallisen aineen pitoisuuden ja määrän mukaan konkreettisesti työympäristössä.

#### Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto on asianmukainen, hengitysteiden suojausta ei vaadita.

Käytä hengityssuojainta, jos esiintyy seoksen sallitun ilman höyrypitoisuuden ylityksen aiheuttama vaara (esim. vika ilmanvaihtojärjestelmässä). Suositeltu suodatintyyppi: A.

#### Yleiset turvallisuus- ja hygieniaohteet

On noudatettava henkilökohtaisen hygienian hyvää käytäntöä.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1904



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 6/9

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>Olomuoto</b>	Nestemäinen
<b>Väri</b>	Läpinäkyvä - samea
<b>Haju</b>	Ominainen
<b>Sulamis- ja jäätymispiste</b>	Ei määrätty
<b>Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue</b>	Ei määrätty
<b>Syttyvyys</b>	Ei määrätty
<b>Alempi ja ylempi räjähdysraja</b>	Ei määrätty
<b>Leimahduspiste</b>	Ei määrätty
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Ei määrätty
<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei määrätty
<b>pH</b>	7,50-8,50
<b>Kinemaattinen viskositeetti</b>	Ei määrätty
<b>Liukoisuus</b>	Ei määrätty
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoliväli (log-keskiarvo)</b>	Ei määrätty
<b>Höyrynpaine</b>	Ei määrätty
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>	0,950-1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Höyryn suhteellinen tiheys</b>	Ei määrätty
<b>Hiukkasten ominaisuudet</b>	Ei sovellettavissa

### 9.2. Muut tiedot

<b>Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot</b>	Ei tietoja
<b>Muut turvallisuusominaisuudet</b>	Ei tietoja

## KOHTA 10: Stabilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Seos ei ole kemiallisesti reaktiivinen oikein varastoituna ja käytettynä.

### 10.2. Kemiallinen stabilisuus

Seos on kemiallisesti stabiili oikein varastoituna ja käytettynä.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Räjähdysvaara seuraavan kanssa:

Vältä avotulta

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei tietoja

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa ja korkeassa lämpötilassa saattaa vapautua haitallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia, hiilidioksidia, savua, typen oksideja jne.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

#### Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Hösyövyttävyyksi/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1964



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 7/9

### **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **11.2. Tiedot muista vaaroista**

#### **Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei tietoja

#### **Muut tiedot**

Ei tietoja

## **KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**

### **12.1. Myrkyllisyys**

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### **12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**

Ei tietoja

### **12.3. Biokertyvyys**

Ei tietoja

### **12.4. Liikkuvuus maaperässä**

Ei tietoja

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

Ei tietoja

### **12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei tietoja

### **12.7. Muut haitalliset vaikutukset**

Ei saa päästää veteen, jäteveteen tai maaperään.

## **KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

### **13.1. Jätteiden hävitysmenetelmät**

Hävittävä voimassa olevien määräysten mukaisesti.

Käytetyt pakkaukset toimitetaan valtuutetulle yritykselle kierrätystä tai uudelleenkäyttöä varten.

Älä varastoi yhdyskuntajätteiden kanssa.

Ei saa johtaa viemäriin eikä pinta- ja jätevesiin.

#### **Euroopan jäteluettelo**

Käyttäjän tulee määrittellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1904



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 8/9

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero tai tunnistenumero	Ei sovelleta
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei sovelleta
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	Ei sovelleta
Varoitusmerkintä numero	Ei sovelleta
14.4. Pakkausryhma	Ei sovelleta
14.5. Ympäristövaarat	Ei
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

- 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
- 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.
- KOMISSION ASETUS (EU) 2020/878, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II muuttamisesta

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Seoksen kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Kohdissa 3 mainittujen H-lausekkeiden, koko teksti

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H310	Tappavaa joutuessaan iholle.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH071	Hengityselimiä syövyttävää.

Lyhenteiden selitykset



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti

TAMMER

BRANDS EST 1904



## Rento Löylytuoksu 400 ml Metsämänty

laatimispäivä: 13.12.2019

Tarkistettu: 27.10.2022

Sivu/sivumäärä: 9/9

ADR: Eurooppalainen sopimus kansainvälisen vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: Kansainvälinen ilmakuljetusjärjestö

ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö

COD: Kemiallinen hapenkulutus

BOD5: Biologinen hapenkulutus 5 päivän aikana

BCF: Biokertyvyystekijä

LD50: Annos, jolla puolet koe-eläimistä kuolee

LC50: Pitoisuus, jossa puolet koe-eläimistä kuolee

EC50: Pitoisuus, jossa havaitaan vaikutus puolessa tapauksista

Log Pow: Oktanoli/vesi-jakautumiskerroin

Koc: Orgaaninen hiili-vesi -jakautumiskerroin

### Muita tietoja

Käyttöturvallisuustiedotteessa kuvattu tuote pitää varastoida ja käyttää hyvän teollisen käytännön ja kaikkien lakisääteisten määräysten mukaisesti.

Käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot perustuvat tähänhetkiseen tietämykseen ja on tarkoitettu kuvaamaan tuotetta turvallisuutta, terveyttä ja ympäristönsuojelua koskevien lainsäädäntöjen näkökulmasta. Niitä ei pidä ymmärtää tiettyjen ominaisuuksien takuuksi.

Emme voi antaa mitään takuita tietojen tarkkuudesta ja täydellisyydestä tai tässä käsiteltyjen tuotteiden, aineiden tai seosten laadusta tai spesifikaatioista.

Käyttäjä on veloitettu luomaan turvalliset olosuhteet tuotteen käytölle ja hän on vastuussa tämän tuotteen epäasiallisesta käytöstä aiheutuvista vaikutuksista.