

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

# PRF Label off

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

#### 1.1. Tuotetunniste

##### Kauppanimi

PRF Label off

##### Tuotenumero

PELAB22,PELAB52

##### Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

5C9X-C8NV-W00M-P75P

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

##### Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Puhdistusaine

##### EuPCS

PC-CLN-2 / Yleiskäyttöiset (tai monikäyttöiset) hankaamattomat puhdistusaineet

##### Käytöt, joita ei suositella

Ei tunneta.

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Yrityksen nimi ja osoite

###### **Taerosol Oy**

Hampuntie 21

36220 Kangasala

Suomi

+358 033565600

<http://www.taerosol.com>

##### Sähköpostiosoite

[tilaukset@taerosol.com](mailto:tilaukset@taerosol.com)

##### Tarkistettu

12.12.2024

##### KTT:n versio

6.0

##### Edellinen päiväys

7.6.2024 (5.0)

#### 1.4. Häät puhelinnumero

HUS Myrkytystietokeskus 24 h/vrk, puh. 0800 147 111.

Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)

Ks. ensiaputoimenpiteet kohta 4.

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaan.

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Aerosol 1; H222, H229, Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

Skin Irrit. 2; H315, Ärsyttää ihoa.

Skin Sens. 1; H317, Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

STOT SE 3; H336, Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Aquatic Acute 1; H400, Erittäin myrkyllistä vesieläimille.

Aquatic Chronic 1; H410, Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### 2.2. Merkinnät

##### Varoitusmerkit



##### Huomiosana

Vaara

### Vaaralausekkeet

Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. (H222, H229)  
 Ärsyttää ihoa. (H315)  
 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. (H317)  
 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. (H336)  
 Erittäin myrkyllistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. (H410)

### Turvausekkeet

#### Yleiset

Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102)

#### Ennaltaehkäisy

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. (P210)  
 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. (P211)  
 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. (P251)  
 Käytä suojakäsineitä. (P280)

#### Pelastustoimenpiteet

-

#### Varastointi

Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille. (P410+P412)

#### Jätteiden käsittely

Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti (P501)

### ▼ Vaaralliset aineet

Appelsiini, makea, uute  
 (R)-p-menta-1,8-dieeni  
 Hiilivedyt, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5 % n-heksaani

### Täydentävät tiedot

UFI-tunniste: 5C9X-C8NV-W00M-P75P

### ▼ Sisältöä koskevat merkinnät

≥ 30%  
 · Alifaattiset hiilivedyt  
 · Hajusteet (CITRUS AURANTIUM DULCIS FRUIT EXTRACT, LIMONENE, LINALOOL, PINENE)  
 < 5 %  
 · Aromaattiset hiilivedyt

## 2.3. Muut vaarat

### ▼ Muuta

Vuotojen sattuessa suuria kaasupitoisuuksia voi muodostua nopeasti. Ne voivat olla myrkyllisiä, tukehduttavia tai räjähtäviä.

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäsivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit. Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2023/707 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1. Aineet

Ei sovellettavissa. Tämä tuote on seos.

### 3.2. ▼ Seokset

Tuote/aineosa	Tunnisteet	Pitoisuus	Luokitus	Huomautukset
Appelsiini, makea, uute	CAS: 8028-48-6 EY: 232-433-8 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:	< 50%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]
(R)-p-menta-1,8-dieeni	CAS: 5989-27-5 EY: 227-813-5 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:	< 50%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]
Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5	CAS:	< 50%	Flam. Liq. 2, H225	

% n-heksaani & // Hiilivedyt, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <5 % n-heksaania & // Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanit, sykliset, <5% n-heksaani & // Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset	EY: 931-254-9 / 921-024-6 / 926-605-8 / 927-510-4 REACH-rek.nro.: 01-2119484651-34- / 01-2119475514-35- / 01-2119486291-36- / 01-2119475515-33- Indeksinro.:		Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <2 % aromaatteja	CAS: EY: 918-481-9 REACH-rek.nro.: 01-2119457273-39- Indeksinro.:	< 20%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304	
Isopentaani	CAS: 78-78-4 EY: 201-142-8 REACH-rek.nro.: 01-2119475602-38- Indeksinro.: 601-085-00-2	< 1%	EUH066 Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
7-Metyyli-3-metyleeniocta-1,6-dieeni	CAS: 123-35-3 EY: 204-622-5 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:	< 1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
Pin-2(3)-ene	CAS: 80-56-8 EY: 201-291-9 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:	< 1%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]
Linaloli	CAS: 78-70-6 EY: 201-134-4 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:	< 1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]

H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

#### ▼ Muut tiedot

[1] Eurooppalainen työperäisen altistumisen raja-arvo.

[9] Tunnistettu EU:ssa allergista kosketusihottumaa aiheuttavaksi hajusteeksi (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1223/2009 kosmeettisista valmisteista)

### 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, hakeudu lääkärin hoitoon. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai muuta juotavaa.

##### Hengitettynä

Hengitysvaikeuksien tai hengitystieärsytyksen ilmetessä: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja tarkkaile hänen vointiaan.

##### Kosketus ihoon

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/vedellä ja saippualla.

Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Pese altistunut iho huolellisesti vedellä ja saippualla. ÄLÄ KÄYTÄ liuottimia tai ohentimia.

Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

### Kosketus silmiin

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee heti vedellä (20 - 30 °C) vähintään 5 minuuttia. Hakeudu lääkärin hoitoon. Poista mahdolliset piilolinssit. Jatka huuhtelua kuljetuksen aikana.

### Nieltyinä

Jos henkilö on tajuissaan, huuhtelee suu vedellä ja valvo henkilöä. Älä anna henkilölle juotavaa. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Pidä päästä 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

Herkistävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka voivat aiheuttaa allergisen reaktion ihokosketuksessa. Allerginen reaktio ilmenee yleensä 12 - 72 tunnin kuluttua allergeenille altistumisesta.

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

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

### Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1. Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine: alkoholia kestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisumu.

Soveltumaton sammutusaine: Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi levittää paloa.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö. Palossa tai lämmitettäessä paine kasvaa ja säiliö voi räjähtää.

Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos.

Tulipalo muodostaa paksua savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Tulelle altistuneet suljetut säiliöt jäädytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

Jos tuote altistuu korkeille lämpötiloille esim. tulipalon yhteydessä, se voi muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita.

Niitä ovat:

Hiilen oksidit (CO / CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja ulkoilmasta riippumaton hengityksensuojaus. Altistumistilanteissa ota yhteyttä myrkytystietokeskukseen.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tahattomat päästöt aiheuttava aina tulipalo- tai räjähdysvaaran.

Jäädytä syttymättömiä varastoja vesisumulla. Poista syttyvät materiaalit, jos mahdollista. Varmista, että ilmanvaihto on riittävä.

Vältä suoraa kosketusta roiskuneeseen kemikaaliin.

Huolehdi asianmukaisesta ilmastoinnista erityisesti ahtaissa tiloissa.

Vältä roiskuneen kemikaalin höyryjen hengittämistä.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä järviin, jokiin, viemäriverkostoon jne. Ota yhteys paikallisiin ympäristöviranomaisiin ympäristöpäästötilanteessa.

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

Käytä palamattomien materiaalien keräämiseen hiekkaa, piimaata tai yleisiä imeytysaineita ja säilö materiaali säiliöön hävittämistä varten, paikallisten määräysten mukaisesti.

Käytä puhdistamiseen tavallisia puhdistusaineita mahdollisuuksien mukaan. Vältä liuottimien käyttöä.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta 13 "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".

Katso suojaustoimenpiteet kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

Katso tietoja henkilökohtaisista suojaamista kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

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

Säilytetään viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa kaukana mahdollisista syttymislähteistä.

**Soveltuvat pakkaustavat**

Säilytä pakkauksissa, jotka ovat samaa materiaalia kuin alkuperäinen pakkaus.

**Varastointiolosuhteet**

< 50°C

**Yhteensopimattomat materiaalit**

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

**7.3. Erityinen loppukäyttö**

Tätä tuotetta tulee käyttää vain kohdassa 1.2 kuvatulla tavalla.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**

**8.1. ▼ Valvontaa koskevat muuttujat**

(R)-p-menta-1,8-dieeni

HTP-arvot (8 h) (ppm): 25

HTP-arvot (8 h) (mg/m<sup>3</sup>): 140

HTP-arvot (15 min) (ppm): 50

HTP-arvot (15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 280

Hiilivedyt, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5 % n-heksaani

HTP-arvot (8 h) (mg/m<sup>3</sup>): 500

Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja

HTP-arvot (8 h) (mg/m<sup>3</sup>): 500

Isopentaani

HTP-arvot (8 h) (ppm): 500

HTP-arvot (8 h) (mg/m<sup>3</sup>): 1500

HTP-arvot (15 min) (ppm): 630

HTP-arvot (15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 1900

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020).

**▼ DNEL**

Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani

<b>Kesto:</b>	<b>Altistumisreitti:</b>	<b>DNEL:</b>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5306 mg/m <sup>3</sup>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	13964 mg/kg/päivä

Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5 % n-heksaani

<b>Kesto:</b>	<b>Altistumisreitti:</b>	<b>DNEL:</b>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	5306 mg/m <sup>3</sup>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	13964 mg/kg/päivä

Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset

<b>Kesto:</b>	<b>Altistumisreitti:</b>	<b>DNEL:</b>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	2085 mg/m <sup>3</sup>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	477 mg/m <sup>3</sup>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	300 mg/kg bw/day
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	149 mg/kg bw/day
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - väestö	Suun kautta	149 mg/kg bw/day

Isopentaani

<b>Kesto:</b>	<b>Altistumisreitti:</b>	<b>DNEL:</b>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	3000 mg/m <sup>3</sup>
Pitkäaikainen – Systemaattiset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	432 mg/kg/päivä

**PNEC**

Tietoja ei saatavilla.

**8.2. Altistumisen ehkäiseminen**

Raja-arvojen noudattamista on seurattava säännöllisesti.

**Yleiset suositukset**

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

**Altistumisskenaariot**

Tälle tuotteelle ei ole annettu altistumisskenaarioita.

**Työperäisen altistumisen raja-arvot**

Ammattikäyttäjää koskevat työympäristölainsäädännön säännökset altistumisen enimmäispitoisuuksista. Kts. työhygieeniset raja-arvot edellä.

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

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

**Hygieniatoimenpiteet**

Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

**Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi**

Huolehdi riittävästä yleisilmanvaihdoista ja paikallispoistosta.

**Henkilökohtaiset suojoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**

**Yleistä**

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

**Hengityksensuojaus**

Tyyppi	Luokka	Väri	Standardit
Hengityksensuojainta ei tarvita ilmanvaihdon ollessa riittävä.			
AX-P2-suodatin		Ruskea/Valkoinen	EN14387, EN143



**Ihon suojaus**

Suositus	Tyyppi/Kategoria	Standardit
Ei erityisvaatimuksia normaalissa käytössä.	-	-

**Käsien suojaus**

Materiaali	Paksuus (mm)	Läpäisy aika (min.)	Standardit
Nitriili	0.425	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



**Silmien ja kasvojen suojaus**

Tyyppi	Standardit
Välittömän kontaktin ja roiskeiden varalta on käytettävä suojalaseja.	EN166



**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

**Olomuoto**

Aerosoli

**Väri**

Väritön

**Haju / Hajukynnys (ppm)**

Sitruuna

**pH**

Ei sovellettavissa - pH ei määritettävissä ei-vesipohjaiselle tuotteelle.

**Tiheys (g/cm³)**

Ei sovellettavissa - ei koske aerosoleja

**Suhteellinen tiheys**

Ei sovellettavissa - ei koske aerosoleja

**Kinemaattinen viskositeetti**

Ei sovellettavissa - ei koske aerosoleja

**Hiukkasten ominaisuudet**

Ei sovellettavissa - ei koske aerosoleja

#### Tilan muutos ja höyryt

Sulamis- ja jäätymispiste (°C)

Tietoja ei saatavilla

Pehmenemispiste tai -alue (°C)

Ei koske aerosoleja.

Kiehumispiste (°C)

Tietoja ei saatavilla

Höyrynpaine

Tietoja ei saatavilla

Höyryn suhteellinen tiheys

Ei sovellettavissa - ei koske aerosoleja

Hajoamislämpötila (°C)

Tietoja ei saatavilla

#### Palo- ja räjähdysvaara

Leimahduspiste (°C)

< 0

Syttyvyys (°C)

Syttyvä aine.

Itsesyttymislämpötila (°C)

Ei sovellettavissa - ei koske aerosoleja

Räjähdysrajat (% v/v)

Tietoja ei saatavilla

#### Liukoisuus

Vesiliukoisuus

Tietoja ei saatavilla

Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi (LogKow)

Tietoja ei saatavilla

Rasvaliukoisuus (g/L)

Tietoja ei saatavilla

#### 9.2. Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Tietoja ei saatavilla.

Hapettavat ominaisuudet

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla.

#### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili olosuhteissa, jotka kerrotaan kohdassa 7 "Käsittely ja varastointi".

#### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta.

#### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältä staattista sähköä.

Älä altista lämmölle tai auringonvalolle. Voi kehittyä ylipainetta.

#### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

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

#### 10.6. ▼ Vaaralliset hajoamistuotteet

Normaalissa säilytyksessä ja käytössä hajoamistuotteita ei pitäisi syntyä

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

##### ▼ Välitön myrkyllisyys

Tuote/aineosa Appelsiini, makea, uute

Laji: Rotta

Altistumisreitti: Suun kautta

Testi: LD50

Tulos: > 5000 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Appelsiini, makea, uute
Laji:	Kani
Altistumisreitti:	Ihon kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 5000 mg/kg

---

Tuote/aineosa	(R)-p-menta-1,8-dieeni
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 2000 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 5840 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset
Testimenetelmä:	OECD 403
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Hengitettynä
Testi:	LC50
Tulos:	> 23,3 mg/l

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset
Testimenetelmä:	OECD 402
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Ihon kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 2920 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani
Testimenetelmä:	OECD 403
Laji:	Rotta, uros
Altistumisreitti:	Hengitettynä
Testi:	LC50 (höyry)
Tulos:	259,354 mg/m <sup>3</sup>

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Rotta, uros
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	16,750 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani
Testimenetelmä:	OECD 402
Laji:	Kani, uros
Altistumisreitti:	Ihon kautta
Testi:	LD50
Tulos:	3,350 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5 % n-heksaani
Testimenetelmä:	OECD 403
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Hengitettynä
Testi:	LC50
Tulos:	> 20 mg/L

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 15000 mg/kg

---

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja
---------------	---

---

Testimenetelmä:	OECD 402
Laji:	Kani
Altistumisreitti:	Ihon kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 3160 mg/kg

Tuote/aineosa	Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja
Testimenetelmä:	OECD 403
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Hengitettynä
Testi:	LC50 (4 h)
Tulos:	> 6100 mg/m <sup>3</sup>

Tuote/aineosa	Isopentaani
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	> 2000 mg/kg

Tuote/aineosa	Isopentaani
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Hengitettynä
Testi:	LC50 (4 h)
Tulos:	> 25,3 mg/L

Tuote/aineosa	Pin-2(3)-ene
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	500 mg/kg

#### Ihosityttövyys/ihoärsytys

Ärsyttää ihoa.

#### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Hengitysteiden herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### 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.

#### Elinvoimainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

#### Elinvoimainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### 11.2. Tiedot muista vaaroista

##### Pitkäaikaisvaikutukset

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai hengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin muita haitallisia aineita.

##### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia terveydelle.

##### Muut tiedot

(R)-p-menta-1,8-dieeni: IARC on luokitellut aineen ryhmään 3.

7-Metyyli-3-metyleeniocta-1,6-dieeni: IARC on luokitellut aineen ryhmään 2B.

#### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

##### 12.1. ▼ Myrkyllisyys

Tuote/aineosa	Appelsiini, makea, uute
Testimenetelmä:	OECD 202

Laji: Vesikirppu  
Kesto: 48 h  
Testi: EC50  
Tulos: 0.67 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Laji: Kala, *Oncorhynchus mykiss*  
Kesto: 96 h  
Testi: LL50  
Tulos: 13,4 mg/l

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Laji: Levä, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Kesto: 72 h  
Testi: NOELR  
Tulos: 10 mg/l

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Laji: Levä, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Kesto: 72 h  
Testi: EL50  
Tulos: 10 - 30 mg/l

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Laji: Äyriäinen, *Daphnia magna*  
Kesto: 48 h  
Testi: EL50  
Tulos: 3 mg/l

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Laji: Äyriäinen, *Daphnia magna*  
Kesto: 21 pv  
Testi: NOEC  
Tulos: 0,17 mg/l

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani  
Testimenetelmä: OECD 203  
Laji: Kala, *Oncorhynchus mykiss*  
Kesto: 96 h  
Testi: LL50  
Tulos: 12 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Levä, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Kesto: 72 h  
Testi: EL50  
Tulos: 7,276 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Vesikirppu, *Daphnia magna*  
Kesto: 48 h  
Testi: EL50  
Tulos: 17,06 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Levä, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Kesto: 72 h  
Testi: EL50  
Tulos: 7,276 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5 % n-heksaani  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Levä, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Kesto: 72 h  
Testi: EL50

---

---

Tulos: 13.56 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5 % n-heksaani  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Levä, Pseudokirchneriella subcapitata  
Kesto: 72 h  
Testi: NOELR  
Tulos: 30 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Testimenetelmä: OECD 201  
Laji: Levä, Pseudokirchneriella subcapitata  
Kesto: 72 h  
Testi: EL50  
Tulos: > 1000 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Testimenetelmä: OECD 201  
Laji: Levä, Pseudokirchneriella subcapitata  
Kesto: 72 h  
Testi: NOELR  
Tulos: 1000 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Testimenetelmä: OECD 203  
Laji: Kala, Oncorhynchus mykiss  
Kesto: 96 h  
Testi: LL50  
Tulos: > 1000 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Testimenetelmä: OECD 203  
Laji: Kala, Oncorhynchus mykiss  
Kesto: 96 h  
Testi: LL50  
Tulos: 1000 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Kala, Oncorhynchus mykiss  
Kesto: 28 pv  
Testi: NOELR  
Tulos: 0,101 mg/L

---

Tuote/aineosa: Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Testimenetelmä: QSAR  
Laji: Vesikirppu, Daphnia magna  
Kesto: 21 pv  
Testi: NOELR  
Tulos: 0,176 mg/L

---

Tuote/aineosa: Isopentaani  
Laji: Levä  
Kesto: 96 h  
Testi: EC50  
Tulos: 5,2 mg/L

---

Tuote/aineosa: Isopentaani  
Laji: Kala  
Kesto: 96 h  
Testi: LC50  
Tulos: 12,8 mg/L

---

Tuote/aineosa: Isopentaani  
Laji: Kala  
Kesto: 96 h  
Testi: LL50  
Tulos: 34,05 mg/L

---

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

## 12.2. ▼ Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote/aineosa Appelsiini, makea, uute  
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus

Tuote/aineosa Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Kesto: 28 pv  
Tulos: 98 %  
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus

Tuote/aineosa Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani  
Kesto: 28 pv  
Tulos: 81 %  
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus  
Testi: OECD 301 F

Tuote/aineosa Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5 % n-heksaani  
Kesto: 28 pv  
Tulos: 81 %  
Johtopäätös: -  
Testi: OECD 301 F

Tuote/aineosa Hiilivedyt, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaatteja  
Johtopäätös: Nopea biohajoavuus  
Testi: OECD 301 B

## 12.3. ▼ Biokertyvyys

Tuote/aineosa Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset  
Johtopäätös: Mahdollinen biokertyvyys

Tuote/aineosa Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanet, sykliiset, <5% n-heksaani  
Biologinen kertymistekijä 38,5 - 552  
LogKow: 4 - 5,1  
Johtopäätös: -

## 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla.

## 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäsivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

## 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ympäristössä.

## 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Tuote sisältää aineita, jotka voivat aiheuttaa haittaa vesiympäristölle.

Tuote sisältää aineita, jotka voivat aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristölle.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tämä tuote kuuluu vaarallisia jätteitä koskevan lainsäädännön piiriin.

HP 3 - Syttyvä

HP 4 - Ärsyttävä (ihoärsytys ja silmävauriot)

HP 13 - Herkistävä

HP 14 - Ympäristölle vaarallinen

Hävitä sisältö/pakkaus vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

Komission asetus (EU) N:o 1357/2014 jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.







**Eurooppalainen jättekoodi**

Ei sovellettavissa.

### Saastunut pakkaus

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

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

	14.1 YK-nro	14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	14.4 PG*	14.5 Env**	Muut tiedot:
ADR	UN1950	AEROSOLIT, palavat	Luokka: 2 Lipukkeet: 2.1 Luokituskoodi: 5F  	-	Kyllä	Rajoitetut määrät: 1 L Tunnelirajoituskoodi: (D) Katso alhaalta lisätietoja.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Luokka: 2 Lipukkeet: 2.1 Luokituskoodi: 5F  	-	Kyllä	Rajoitetut määrät: 1 L EmS: F-D S-U Katso alhaalta lisätietoja.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Luokka: 2 Lipukkeet: 2.1 Luokituskoodi: 5F  	-	Kyllä	Katso alhaalta lisätietoja.

\* Pakkausryhmä

\*\* Ympäristövaarat

## ▼ Muuta

Tuote kuuluu vaarallisten aineiden kuljetusta koskevan lainsäädännön piiriin.

ADR / Katso taulukosta A, kohdasta 3.2.1 mahdolliset tiedot erityismääräyksistä, vaatimuksista tai varoituksista kuljetukseen liittyen. Katso kohdasta 5.4.3 kirjalliset ohjeet vahinkojen lieventämisestä kuljetuksen aikana sattuneiden tapaturmien tai onnettomuuksien yhteydessä.

IMDG / Katso kohdasta 3.2.1 mahdolliset tiedot erityismääräyksistä, vaatimuksista tai varoituksista kuljetukseen liittyen.

IATA / Katso taulukosta 4.2 mahdolliset tiedot erityismääräyksistä, vaatimuksista tai varoituksista kuljetukseen liittyen.

## 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovellettavissa.

## 14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tietoja ei saatavilla.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

## Käyttörajoitukset

Tuotetta eivät saa käyttää ammattimaisesti alle 18-vuotiaat.

## Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

Ei erityisvaatimuksia.

## SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet

P3a - SYTTYVÄT AEROSOLIT, soveltamisen vähimmäismäärät (Sarake 2): 150 tonnia (netto) / (Sarake 3): 500 tonnia (netto)

E1 - YMPÄRISTÖLLE AIHEUTUVAT VAARAT, soveltamisen vähimmäismäärät (Sarake 2): 100 tonnia / (Sarake 3): 200

tonnia

#### ▼ REACH, Liite XVII

Appelsiini, makea, uute. Aine kuuluu REACH-asetuksen rajoitusten piiriin (Nimike nro 40).

(R)-p-menta-1,8-dieeni. Aine kuuluu REACH-asetuksen rajoitusten piiriin (Nimike nro 40).

Hiilivedyt, C6, isoalkaanit, <5 % n-heksaani & // Hiilivedyt, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5 % n-heksaania & // Hiilivedyt, C6-C7, isoalkaanit, sykliiset, <5% n-heksaani & // Hiilivedyt, C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset. Aine kuuluu REACH-asetuksen rajoitusten piiriin (Nimike nro 40).

Isopentaani. Aine kuuluu REACH-asetuksen rajoitusten piiriin (Nimike nro 40).

7-Metyyli-3-metyleeniocta-1,6-dieeni. Aine kuuluu REACH-asetuksen rajoitusten piiriin (Nimike nro 40).

Pin-2(3)-ene. Aine kuuluu REACH-asetuksen rajoitusten piiriin (Nimike nro 40).

#### ▼ Sisältöä koskevat merkinnät

≥ 30%

· Alifaattiset hiilivedyt

· Hajusteet (CITRUS AURANTIUM DULCIS FRUIT EXTRACT, LIMONENE, LINALOOL, PINENE)

< 5 %

· Aromaattiset hiilivedyt

#### Muuta

Ei sovellettavissa.

#### Lähteet

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 188/2012 nuorille työntekijöille vaarallisten töiden esimerkkiluettelosta. Laki aerosolien vaatimustenmukaisuudesta 794/2020.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004 pesuaineista.

Valtioneuvoston asetus 686/2015 vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin turvallisuusvaatimuksista annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta.

Komission asetus (EU) N:o 1357/2014 jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

#### KOHTA 16: Muut tiedot.

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

EUH066, Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

H224, Erittäin helposti syttyvä neste ja höyry.

H225, Helposti syttyvä neste ja höyry.

H226, Syttyvä neste ja höyry.

H302, Haitallista nieltynä.

H304, Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315, Ärsyttää ihoa.

H317, Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336, Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H400, Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410, Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H411, Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### ▼ Lyhenteet

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetuksista

ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista

AS = Altistumisskenaario

ATE = Akuutin myrkyllisyyden estimaatti

BCF = Biologinen kertymistekijä

CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä

CLP = Asetus kemikaalien luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]

KTA = Kemikaaliturvallisuusarviointi

KTR = Kemikaaliturvallisuusraportti

DNEL = Johdettu vaikutuseton altistumistaso

EINECS = Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo

EUH-lausekkeet = CLP-asetuksen lisävaaralausekkeet

EuPCS = Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä

EWC = Euroopan jäteluettelo

GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä

GWP = Ilmaston lämmitysvaikutuspotentiaali  
HTP = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus  
IATA =Kansainvälinen ilmakuljetusliitto  
IBC = Intermediate Bulk Container, IBC-kontti  
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus  
MARPOL = Kansainvälinen sopimusmenen pilaantumisen ehkäisemisestä 73/78, ("Marpol" = marine pollution)  
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö  
PBT = Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen  
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus  
RID = Kansainväliset rautatiekuljetusmääräykset  
RRN = REACH-rekisteröintinumero  
SCL = Erityinen pitoisuusraja  
SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine  
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen  
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen  
YK = Yhdistyneet kansakunnat  
UVCB = Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali  
VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet  
vPvB = Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä "

#### Lisätietoja

Seoksen terveysvaarojen luokitus on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) laskentamenetelmän mukainen.  
Seoksen ympäristövaarojen luokitus on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) laskentamenetelmän mukainen.  
Seoksen luokitus koskien fysikaalisia vaaroja perustuu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) syttyvyysluokitusmenettelyyn.

#### Käyttöturvallisuustiedotteen on validoinut

Taerosol Oy

#### Muuta

Muutokset edelliseen merkittävään versioon (versionumeron ensimmäinen numero, kts. KTT:n kohta 1) merkitään sinisellä kolmiolla.  
Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.  
On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena.  
Maa-kieli: FI-fi