



## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

### California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

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

##### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

**California Scents Palms Newport New Car**

Rekisteröintinumero (REACH)

ei merkityksellinen (seos)

Vaihtoehtoinen numero/vaihtoehtoiset numerot

091400040734, 091400040680, 091400040246,  
091400041151, 091400039356, 091400039387

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Kulutuskäytöt: Ilmanraikastin

##### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Energizer Manufacturing, Inc.  
25225 Detroit Rd.  
Westlake OH 44145  
Yhdysvallat

Puhelin: 800-383-7323; 314-985-2000 (USA / CANADA)  
sähköposti: Autocare.regulatory@energizer.com  
Verkkosivusto: <http://data.energizer.com>

Energizer France SAS  
2 rue Jacques Daguerre  
92500 Rueil-Malmaison  
France

+44(0)88000353376  
ConsumerServiceEU@energizer.com

##### 1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätätilanteen tietopalvelut

1-314-985-1511 Int'l: 1-800-526-4727  
Tämä numero on tavoitettavissa ainoastaan seuraavina aukioloaikoina: ma-pe 09:00 – 17:00

Myrkytystietokeskus

| Nimi                | Postinumero/postitoimipaikka | Puhelin                                    |
|---------------------|------------------------------|--------------------------------------------|
| Myrkytystietokeskus |                              | (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihe) |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

| Kohta | Vaaraluokka                                    | Vaaraka-<br>tegoria | Vaaraluokka ja -ka-<br>tegoria | Vaaralauseke |
|-------|------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------|
| 3.2   | ihosyövyttävyysohoärsytys                      | 2                   | Skin Irrit. 2                  | H315         |
| 3.3   | vakava silmävaurio/silmä-ärsytys               | 2                   | Eye Irrit. 2                   | H319         |
| 3.4S  | ihon herkistyminen                             | 1                   | Skin Sens. 1                   | H317         |
| 4.1C  | vesiympäristölle vaarallinen - krooninen vaara | 2                   | Aquatic Chronic 2              | H411         |

Riskilausekkeet kokonaisuudessaan: ks. KOHTA 16.

Tärkeimmät fysikaalis-kemialliset ja ihmisten terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset  
Päästö- ja sammutusvesi voi saastuttaa vesistöjä.

#### 2.2 Merkinnät

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

- Huomiosana varoitus

- Varoitusmerkit

GHS07, GHS09



- Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

- Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.  
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### - Vaaralliset ainesosat merkitsemistä varten

Linalyl acetate, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol, Hexyl cinnamaldehyde, linalooli, Citronellol, Isocyclocitral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, 3,7-dimethylocta-1,6-diene, Cyclamal, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes

Enintään 125 ml sisältävien pakkausten merkinnät

### - Huomiosana varoitus

### - Varoitusmerkki (-merkit)

Varoitus. GHS07, GHS09



### - Vaaralausekkeet

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

### - Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

### - Sisältää Linalyl acetate, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol, Hexyl cinnamaldehyde, linalooli, Citronellol, Isocyclocitral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, 3,7-dimethylocta-1,6-diene, Cyclamal, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes

## 2.3 Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta  $\geq 0,1$  % pitoisuudessa.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sisällä hormonaalisia haitta -aineita (EDC)  $\geq 0,1\%$  pitoisuutena.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1 Aineet

Ei merkityksellinen (seos)

### 3.2 Seokset

Seoksen kuvaus

| Aineen nimi     | Tunniste                                       | Paino-%  | Luokitus GHS:n mukaisesti                                           | Varoitusmerkit                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Linalyl acetate | CAS-nro<br>115-95-7<br><br>EY-nro<br>204-116-4 | 5 - < 10 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317 |  |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

| Aineen nimi                                                                           | Tunniste                                                                                                                                                   | Paino-% | Luokitus GHS:n mukaisesti                                           | Varoitusmerkit                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                       | REACH rek.-nro<br>01-2119454789-19-xxxx                                                                                                                    |         |                                                                     |                                                                                       |
| Dihydromyrcenol                                                                       | CAS-nro<br>18479-58-8<br><br>EY-nro<br>242-362-4<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119457274-37-xxxx                                                            | 1 – < 5 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>STOT SE 3 / H336     |    |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                  | CAS-nro<br>1222-05-5<br><br>EY-nro<br>214-946-9<br><br>Indeksinro<br>603-212-00-7<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119488227-29-xxxx                           | 1 – < 5 | Aquatic Acute 1 / H400<br>Aquatic Chronic 1 / H410                  |    |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | CAS-nro<br>63500-71-0<br><br>EY-nro<br>405-040-6<br><br>Indeksinro<br>603-101-00-3<br><br>REACH rek.-nro<br>01-0000015458-64-xxxx<br>01-2119455547-30-xxxx | 1 – < 5 | Eye Irrit. 2 / H319                                                 |  |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                        | CAS-nro<br>10339-55-6<br><br>EY-nro<br>233-732-6<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119969272-32-xxxx                                                            | 1 – < 5 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317 |  |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

| Aineen nimi                           | Tunniste                                                                                                                           | Paino-% | Luokitus GHS:n mukaisesti                                                                                                                       | Varoitusmerkit                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Hexyl cinnamaldehyde                  | CAS-nro<br>165184-98-5<br>101-86-0<br><br>EY-nro<br>639-566-4<br>202-983-3<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119533092-50-<br>xxxx      | 1 – < 5 | Skin Sens. 1 / H317<br>Aquatic Acute 1 / H400<br>Aquatic Chronic 2 / H411                                                                       |    |
| linalooli                             | CAS-nro<br>78-70-6<br><br>EY-nro<br>201-134-4<br><br>Indeksinro<br>603-235-00-2<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119474016-42-<br>xxxx | 1 – < 5 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317                                                                             |    |
| Citronellol                           | CAS-nro<br>106-22-9<br><br>EY-nro<br>203-375-0<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119453995-23-<br>xxxx                                  | 1 – < 5 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317                                                                             |  |
| Isocyclocitral                        | CAS-nro<br>1335-66-6<br><br>EY-nro<br>215-638-7                                                                                    | < 1     | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1 / H317<br>Aquatic Chronic 3 / H412                                                  |  |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde | CAS-nro<br>27939-60-2<br><br>EY-nro<br>248-742-6<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2120766006-57-<br>xxxx                                | < 1     | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317<br>Aquatic Chronic 2 / H411                                                 |  |
| 3,7-dimethylocta-1,6-diene            | CAS-nro<br>2436-90-0<br><br>EY-nro<br>219-433-3                                                                                    | < 1     | Flam. Liq. 3 / H226<br>Skin Irrit. 2 / H315<br>Skin Sens. 1B / H317<br>Asp. Tox. 1 / H304<br>Aquatic Acute 1 / H400<br>Aquatic Chronic 1 / H410 |  |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

| Aineen nimi                                  | Tunniste                                                                                          | Paino-% | Luokitus GHS:n mukaisesti                                                | Varoitusmerkit                                                                      |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Cyclamal                                     | CAS-nro<br>103-95-7<br><br>EY-nro<br>203-161-7<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119970582-32-<br>xxxx | < 1     | Skin Irrit. 2 / H315<br>Skin Sens. 1B / H317<br>Aquatic Chronic 3 / H412 |  |
| Tetramethyl Acetylocta-<br>hydronaphthalenes | EY-nro<br>915-730-3<br><br>REACH rek.-nro<br>01-2119489989-04-<br>xxxx                            | < 1     | Skin Irrit. 2 / H315<br>Skin Sens. 1B / H317<br>Aquatic Chronic 2 / H411 |  |

Riskilausekkeet kokonaisuudessaan: ks. KOHTA 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

##### Yleiset huomautukset

Älä jätä loukkaantunutta yksin. Siirrä uhri pois onnettomuusalueelta. Pidä loukkaantunut lämpimänä, paikallaan ja peitettyinä. Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus. Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai kun oireet eivät hellitä, saatettava lääkärin hoitoon. Aseta tajuton potilas makuu asentoon. Älä anna mitään suun kautta.

##### Jos ainetta on hengitetty

Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, käänny välittömästi lääkärin puoleen ja aloita ensiapu. Hengitysteiden ärsyntyessä hakeudu lääkäriin. Anna raitista ilmaa.

##### Jos ainetta on joutunut iholle

Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

##### Jos ainetta on joutunut silmään

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Silmiä huuhdottava luomet auki juoksevan veden alla vähintään 10 minuuttia.

##### Jos ainetta on nieltä

Huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan). EI saa oksennuttaa.

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

Oireita ja vaikutuksia ei tunneta tähän päivään mennessä.

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

ei ole

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Vesi, Vaahto, ABC-jauhe

Soveltumattomat sammutusaineet

Vesisuihku

#### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Hiilimonoksidi (CO), Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä. Mukauta palontorjuntatoimenpiteet ympäristöön. Sammutusvesiä ei saa päästää viemäriin tai vesistöihin. Kerää saastunut sammutusvesi erikseen. Sammuta palo kohtuullisen välimatkan päästä tavanomaisin varotoimin.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta

Siirrä henkilöt turvaan.

Pelastushenkilökunta

Käytettävä hengityksensuojainta, jos alttiina pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/ suihkeen hengittämislle.

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin, pinta- ja pohjavesiin ja maaperään. Pidätä saastunut pesuvesi ja poista se. Jos ainetta on päässyt vesistöön tai viemäriin, ilmoita vastaaville viranomaisille.

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

Ohjeet päästön rajoittamiseksi

Viemärien kattaminen, Kerää mekaanisesti

Ohjeet päästön puhdistamiseksi

Kerää mekaanisesti.

Mahdolliset vuotoihin ja päästöihin liittyvät tiedot

Laita soveltuviin säiliöihin jätehuoltoon varten. Tuuleta tapahtuma-alue.

#### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Vaaralliset palamistuotteet: katso kohta 5. Henkilökohtainen suojaruustus: katso kohta 8. Yhteensopimattomat materiaalit: katso kohta 10. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat: katso kohta 13.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suosituks

- Toimenpiteet aerosolien ja pölyn muodostumisen ja tulipalon estämiseksi

Käytä paikallista ja yleistä ilmanvaihtoa. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/yhdistettävä.

- Erityishuomiot/tiedot

Pölykertymiä voi muodostua kaikille työskentelytilan pinnoille. Toimitetussa muodossaan tuote ei ole räjähtävää; mutta hienon pölyn rikastumisesta seuraa pölyräjähdysvaara.

Ohjeet yleisestä työhygieniasta

Kädet on pestävä käytön jälkeen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty työskentelyalueilla. Saastunut vaatetus ja suojavarusteet on riisuttava ennen ruokailutiloihin menoa. Elintarvikkeita ei saa säilyttää kemikaalien läheisyydessä. Kemikaaleja ei saa koskaan laittaa elintarvikekäytössä oleviin astioihin. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

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

Liittyvien riskien välttäminen

- Räjähdysvaaralliset tilat

Pölykertymien poistaminen.

- Soveltuvat pakkaustavat

Vain kyseiselle aineelle (esim. ADR:n mukaan) hyväksytyjä pakkauksia saa käyttää.

#### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso yleiskatsaus kohdasta 16.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen viiteraja-arvot (työperäisen altistuksen raja-arvot)  
tätä tietoa ei ole saatavilla

Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot

| Aineen nimi     | CAS-nro  | Tutkittava ominaisuus | Kynnystaso             | Suojaustavoite, altistumisreitti | Käytetty             | Altistusaika                            |
|-----------------|----------|-----------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| Linalyl acetate | 115-95-7 | DNEL                  | 2,75 mg/m <sup>3</sup> | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
 Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot

| Aineen nimi                                                                           | CAS-nro    | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so                       | Suojaustavoite, altistumisreitti | Käytetty             | Altistusaika                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| Linalyl acetate                                                                       | 115-95-7   | DNEL                    | 2,5 mg painokiloa kohti päivässä  | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Linalyl acetate                                                                       | 115-95-7   | DNEL                    | 236,2 µg/cm <sup>2</sup>          | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset |
| Linalyl acetate                                                                       | 115-95-7   | DNEL                    | 236,2 µg/cm <sup>2</sup>          | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | välitön - paikalliset vaikutukset       |
| Dihydromyrcenol                                                                       | 18479-58-8 | DNEL                    | 24,7 mg/m <sup>3</sup>            | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Dihydromyrcenol                                                                       | 18479-58-8 | DNEL                    | 7 mg painokiloa kohti päivässä    | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                        | 10339-55-6 | DNEL                    | 3 mg/m <sup>3</sup>               | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                        | 10339-55-6 | DNEL                    | 18 mg/m <sup>3</sup>              | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | välitön - systeemiset vaikutukset       |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                        | 10339-55-6 | DNEL                    | 2,7 mg painokiloa kohti päivässä  | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                        | 10339-55-6 | DNEL                    | 5,5 mg painokiloa kohti päivässä  | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | välitön - systeemiset vaikutukset       |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                  | 1222-05-5  | DNEL                    | 13,5 mg/m <sup>3</sup>            | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                  | 1222-05-5  | DNEL                    | 36,7 mg painokiloa kohti päivässä | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0 | DNEL                    | 44,1 mg/m <sup>3</sup>            | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot

| Aineen nimi                                                                            | CAS-nro                 | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so                       | Suojaustavoite, altistumisreitti | Käytetty             | Altistusaika                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | DNEL                    | 41,7 mg painokiloa kohti päivässä | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | DNEL                    | 0,078 mg/m <sup>3</sup>           | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | DNEL                    | 6,28 mg/m <sup>3</sup>            | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | välitön - paikalliset vaikutukset       |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | DNEL                    | 18,2 mg painokiloa kohti päivässä | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | DNEL                    | 525 µg/cm <sup>2</sup>            | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | DNEL                    | 525 µg/cm <sup>2</sup>            | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | välitön - paikalliset vaikutukset       |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | DNEL                    | 16,5 mg/m <sup>3</sup>            | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | välitön - systeemiset vaikutukset       |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | DNEL                    | 5 mg painokiloa kohti päivässä    | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | välitön - systeemiset vaikutukset       |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | DNEL                    | 24,58 mg/m <sup>3</sup>           | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | DNEL                    | 3,5 mg painokiloa kohti päivässä  | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | DNEL                    | 161,6 mg/m <sup>3</sup>           | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | DNEL                    | 10 mg/m <sup>3</sup>              | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | DNEL                    | 10 mg/m <sup>3</sup>              | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | välitön - paikalliset vaikutukset       |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot

| Aineen nimi                             | CAS-nro    | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so                        | Suojaustavoite, altistumisreitti | Käytetty             | Altistusaika                            |
|-----------------------------------------|------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| Citronellol                             | 106-22-9   | DNEL                    | 327,4 mg painokiloa kohti päivässä | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Citronellol                             | 106-22-9   | DNEL                    | 2.950 µg/cm <sup>2</sup>           | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | välitön - paikalliset vaikutukset       |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde   | 27939-60-2 | DNEL                    | 24,5 mg/m <sup>3</sup>             | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde   | 27939-60-2 | DNEL                    | 7 mg painokiloa kohti päivässä     | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde   | 27939-60-2 | DNEL                    | 1.163 µg/cm <sup>2</sup>           | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | DNEL                    | 7,43 µg/cm <sup>2</sup>            | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | DNEL                    | 1,23 mg/m <sup>3</sup>             | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | DNEL                    | 0,35 mg painokiloa kohti päivässä  | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | DNEL                    | 30 mg/m <sup>3</sup>               | ihminen, hengitysteiden kautta   | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | DNEL                    | 28,7 mg painokiloa kohti päivässä  | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | DNEL                    | 648 µg/cm <sup>2</sup>             | ihminen, ihon kautta             | teollisuustyöntekijä | pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

| Aineen nimi                    | CAS-nro    | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so | Eliö                      | Ympäristönosa                     | Altistusaika                     |
|--------------------------------|------------|-------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 0,11 mg/l   | vesieliöt                 | vesi                              | ajoittainen vapau-tuminen        |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 0,011 mg/l  | vesieliöt                 | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 0,001 mg/l  | vesieliöt                 | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 1 mg/l      | vesieliöt                 | jätevesien käsittely-laitos (STP) | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 0,609 mg/kg | vesieliöt                 | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 0,061 mg/kg | vesieliöt                 | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | PNEC                    | 0,115 mg/kg | maassa elävät or-ganismit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 111 mg/kg   | vesieliöt                 | vesi                              | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 0,278 mg/l  | vesieliöt                 | vesi                              | ajoittainen vapau-tuminen        |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 27,8 µg/l   | vesieliöt                 | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 2,78 µg/l   | vesieliöt                 | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 10 mg/l     | vesieliöt                 | jätevesien käsittely-laitos (STP) | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 0,594 mg/kg | vesieliöt                 | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 0,059 mg/kg | vesieliöt                 | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | PNEC                    | 0,103 mg/kg | maassa elävät or-ganismit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol | 10339-55-6 | PNEC                    | 8,53 mg/kg  | vesieliöt                 | vesi                              | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol | 10339-55-6 | PNEC                    | 0,23 mg/l   | vesieliöt                 | vesi                              | ajoittainen vapau-tuminen        |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

| Aineen nimi                                                          | CAS-nro    | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so | Eliö                     | Ympäristönosa                    | Altistusaika                    |
|----------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | PNEC                    | 0,023 mg/l  | vesieliöt                | makea vesi                       | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | PNEC                    | 0,002 mg/l  | vesieliöt                | merivesi                         | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | PNEC                    | 10 mg/l     | vesieliöt                | jätevesien käsittelylaitos (STP) | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | PNEC                    | 0,223 mg/kg | vesieliöt                | makean veden sedimentti          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | PNEC                    | 0,022 mg/kg | vesieliöt                | merivesisedimentti               | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | PNEC                    | 0,031 mg/kg | maassa elävät organismit | maaperä                          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | PNEC                    | 6,8 µg/l    | vesieliöt                | makea vesi                       | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | PNEC                    | 0,44 µg/l   | vesieliöt                | merivesi                         | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | PNEC                    | 1 mg/l      | vesieliöt                | jätevesien käsittelylaitos (STP) | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | PNEC                    | 2 mg/kg     | vesieliöt                | makean veden sedimentti          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | PNEC                    | 0,394 mg/kg | vesieliöt                | merivesisedimentti               | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | PNEC                    | 1,5 mg/kg   | maassa elävät organismit | maaperä                          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

| Aineen nimi                                                                           | CAS-nro                 | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so | Eliö                     | Ympäristönosa                    | Altistusaika                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 0,94 mg/l   | vesieliöt                | vesi                             | ajoittainen vapautuminen        |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 0,094 mg/l  | vesieliöt                | makea vesi                       | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 0,009 mg/l  | vesieliöt                | merivesi                         | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 10 mg/l     | vesieliöt                | jätevesien käsittelylaitos (STP) | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 0,412 mg/kg | vesieliöt                | makean veden sedimentti          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 0,041 mg/kg | vesieliöt                | merivesisedimentti               | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis-ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | PNEC                    | 0,09 mg/kg  | maassa elävät organismit | maaperä                          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                  | 165184-98-5<br>101-86-0 | PNEC                    | 0,001 mg/l  | vesieliöt                | makea vesi                       | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                  | 165184-98-5<br>101-86-0 | PNEC                    | 0 mg/l      | vesieliöt                | merivesi                         | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| Hexyl cinnamaldehydi                                                                  | 165184-98-5<br>101-86-0 | PNEC                    | 10 mg/l     | vesieliöt                | jätevesien käsittelylaitos (STP) | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

| Aineen nimi           | CAS-nro                 | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so | Eliö                      | Ympäristönosa                     | Altistusaika                     |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Hexyl cinnamaldehy-de | 165184-98-5<br>101-86-0 | PNEC                    | 3,2 mg/kg   | vesieliöt                 | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Hexyl cinnamaldehy-de | 165184-98-5<br>101-86-0 | PNEC                    | 0,064 mg/kg | vesieliöt                 | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Hexyl cinnamaldehy-de | 165184-98-5<br>101-86-0 | PNEC                    | 0,398 mg/kg | maassa elävät or-ganismit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 7,8 mg/kg   | vesieliöt                 | vesi                              | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 2 mg/l      | vesieliöt                 | vesi                              | ajoittainen vapau-tuminen        |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 0,2 mg/l    | vesieliöt                 | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 0,02 mg/l   | vesieliöt                 | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 10 mg/l     | vesieliöt                 | jätevesien käsittely-laitos (STP) | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 2,22 mg/kg  | vesieliöt                 | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 0,222 mg/kg | vesieliöt                 | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| linalooli             | 78-70-6                 | PNEC                    | 0,327 mg/kg | maassa elävät or-ganismit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Citronellol           | 106-22-9                | PNEC                    | 0,024 mg/l  | vesieliöt                 | vesi                              | ajoittainen vapau-tuminen        |
| Citronellol           | 106-22-9                | PNEC                    | 0,002 mg/l  | vesieliöt                 | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Citronellol           | 106-22-9                | PNEC                    | 0 mg/l      | vesieliöt                 | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Citronellol           | 106-22-9                | PNEC                    | 580 mg/l    | vesieliöt                 | jätevesien käsittely-laitos (STP) | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Citronellol           | 106-22-9                | PNEC                    | 0,026 mg/kg | vesieliöt                 | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Citronellol           | 106-22-9                | PNEC                    | 0,003 mg/kg | vesieliöt                 | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

| Aineen nimi                               | CAS-nro    | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so | Eliö                       | Ympäristönosa                     | Altistusaika                     |
|-------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Citronellol                               | 106-22-9   | PNEC                    | 0,004 mg/kg | maassa elävät or-ganistmit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde     | 27939-60-2 | PNEC                    | 0,009 mg/l  | vesieliöt                  | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde     | 27939-60-2 | PNEC                    | 0,001 mg/l  | vesieliöt                  | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde     | 27939-60-2 | PNEC                    | 13,8 mg/l   | vesieliöt                  | jätevesien käsittely-laitos (STP) | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde     | 27939-60-2 | PNEC                    | 0,169 mg/kg | vesieliöt                  | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde     | 27939-60-2 | PNEC                    | 0,017 mg/kg | vesieliöt                  | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde     | 27939-60-2 | PNEC                    | 0,025 mg/kg | maassa elävät or-ganistmit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 33,3 mg/kg  | vesieliöt                  | vesi                              | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 10,92 µg/l  | vesieliöt                  | vesi                              | ajoittainen vapau-tuminen        |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 8,8 µg/l    | vesieliöt                  | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 0,88 µg/l   | vesieliöt                  | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 1 mg/l      | vesieliöt                  | jätevesien käsittely-laitos (STP) | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 1,02 mg/kg  | vesieliöt                  | makean veden se-dimentti          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 0,102 mg/kg | vesieliöt                  | merivesisedimentti                | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Cyclamal                                  | 103-95-7   | PNEC                    | 0,199 mg/kg | maassa elävät or-ganistmit | maaperä                           | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Tetramethyl Acety-loctahydronaphtha-lenes |            | PNEC                    | 4,4 µg/l    | vesieliöt                  | makea vesi                        | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |
| Tetramethyl Acety-loctahydronaphtha-lenes |            | PNEC                    | 0,44 µg/l   | vesieliöt                  | merivesi                          | lyhytaikainen (yksit-täistapaus) |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

| Aineen nimi                             | CAS-nro | Tutkit-tava ominai-suus | Kynnysta-so | Eliö                     | Ympäristönosa                    | Altistusaika                    |
|-----------------------------------------|---------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |         | PNEC                    | 10 mg/l     | vesieliöt                | jätevesien käsittelylaitos (STP) | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |         | PNEC                    | 3,73 mg/kg  | vesieliöt                | makean veden sedimentti          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |         | PNEC                    | 0,75 mg/kg  | vesieliöt                | merivesisedimentti               | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |         | PNEC                    | 2,7 mg/kg   | maassa elävät organismit | maaperä                          | lyhytaikainen (yksittäistapaus) |

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Yleinen ilmanvaihto.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet (henkilösuojaimet)

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytettävä silmien-tai kasvonsuojainta.

Ihonsuojaus

- Käsien suojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Kemikaaleja läpäisemättömät suojakäsineet, jotka testattu EN 374 mukaan. Tarkista tiiviys/läpäisemättömyys ennen käyttöä. Jos käsineitä käytetään uudelleen, ne on puhdistettava ennen riisumista ja säilytettävä hyvin tuuletettuina. Erityiskäytössä on suositeltavaa tarkistaa edellä mainittujen suojaavien käsineiden kemikaalien kestävyys yhdessä käsineiden toimittajan kanssa.

- Materiaalin tyyppi

PVA: polyvinyylialkoholi, Nitrili

- Materiaalin paksuus

>0.5 mm

- Käsinemateriaalin läpäisy aika

>120 minuuttia (läpäisevyys: taso 5)

- Muut suojaustoimenpiteet

Vietä toipumisjakso, jotta iho uusiutuu. Suositellaan ennalta ehkäisevää ihon suojausta (suojavoiteet ja -öljyt). Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Hengityksensuojaus

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

### Ympäristöaltistumisen torjuminen

Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi. Estä pääsy viemäriin, pinta- ja pohjavesiin ja maaperään.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|                                                               |                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| Fysikaalinen olomuoto                                         | kiinteä              |
| Väri                                                          | sininen - musta      |
| Haju                                                          | Conforms to standard |
| Sulamis- tai jäätymispiste                                    | ei määritetty        |
| Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue | 193 °C at 100,9 kPa  |
| Syttyvyys                                                     | ei syttyvää          |
| Alempi ja ylempi räjähdysraja                                 | ei määritetty        |
| Leimahduspiste                                                | 93,33 °C             |
| Itsesyttymislämpötila                                         | 240 °C               |
| Hajoamislämpötila                                             | merkityksetön        |
| pH-arvo                                                       | ei sovellu           |
| Kinemaattinen viskositeetti                                   | merkityksetön        |
| Liukoisuus (liukoisuudet)                                     | ei määritetty        |

### Jakautumiskerroin

|                                                   |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo) | tätä tietoa ei ole saatavilla |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|

|             |                |
|-------------|----------------|
| Höyrynpaine | 1 hPa at 67 °C |
|-------------|----------------|

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Tiheys                     | ei määritetty                                       |
| Höyryn suhteellinen tiheys | tätä ominaisuutta koskevaa tietoa ei ole saatavilla |

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Hiukkasten ominaisuudet | tietoja ei saatavilla |
|-------------------------|-----------------------|

### 9.2 Muut tiedot

|                                              |                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot | vaaraluokat GHS:n mukaan (fysikaaliset vaarat): merkityksetön |
| Muut turvallisuusominaisuudet                | muuta tietoa ei ole saatavilla                                |

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Yhteensopimattomuuksien osalta: katso jäljempänä "Vältettävät olosuhteet" ja "Yhteensopimattomat materiaalit".

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Katso jäljempänä "Vältettävät olosuhteet".

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Erityisesti vältettäviä käyttöolosuhteita ei ole.

Neuvoja tulipalon tai räjähdysen estämiseen

Toimitetussa muodossaan tuote ei ole räjähtävää; mutta hienon pölyn rikastumisesta seuraa pölyräjähdysvaara.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettajat

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tunnettuja ja kohtuullisesti ennakoitavia vaarallisia hajoamistuotteita, joita syntyy käytön, varastoinnin, päästöjen ja kuumamentamisen aikana, ei tunneta. Vaaralliset palamistuotteet: katso kohta 5.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Koko seosta koskevat testitulokset puuttuvat.

##### Luokitusmenettely

Seoksen aineosiin perustuva seosten luokitusmenetelmä (yhteenlaskukaava).

##### Luokitus GHS (1272/2008/EY, CLP) mukaisesti

##### Välitön myrkyllisyys

Ei saa luokitella välittömästi myrkylliseksi.

##### Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Ärsyttää ihoa.

##### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

##### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

##### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei saa luokitella perimää vaurioittavaksi (mutageeninen).

##### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei saa luokitella syöpää aiheuttavaksi.

##### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei saa luokitella lisääntymiselle vaarallisiksi.

##### Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei saa luokitella elinkohtaisesti myrkylliseksi (kerta-altistuminen).

##### Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei saa luokitella elinkohtaisesti myrkylliseksi (toistuva altistuminen).

##### Aspiraatiovaara

Ei saa luokitella aspiraatiovaaran aiheuttavaksi.

#### 11.2 Tiedot muista vaaroista

Muuta tietoa ei ole saatavilla.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (välitön)

| Aineen nimi                                                          | CAS-nro    | Tutkittava ominaisuus | Arvo        | Lajit                           | Altistusai-ka |
|----------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|-------------|---------------------------------|---------------|
| Linalyl acetate                                                      | 115-95-7   | ErC50                 | 62 mg/l     | levät                           | 72 h          |
| Linalyl acetate                                                      | 115-95-7   | LC50                  | 11 mg/l     | kala                            | 96 h          |
| Linalyl acetate                                                      | 115-95-7   | EC50                  | 59 mg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h          |
| Linalyl acetate                                                      | 115-95-7   | NOEC                  | 25 mg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h          |
| Dihydromyrcenol                                                      | 18479-58-8 | LC50                  | 27,8 mg/l   | kala                            | 96 h          |
| Dihydromyrcenol                                                      | 18479-58-8 | EC50                  | 38 mg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h          |
| Dihydromyrcenol                                                      | 18479-58-8 | ErC50                 | 80 mg/l     | levät                           | 72 h          |
| Dihydromyrcenol                                                      | 18479-58-8 | NOEC                  | <3,5 mg/l   | kala                            | 96 h          |
| Dihydromyrcenol                                                      | 18479-58-8 | LOEC                  | 50 mg/l     | levät                           | 72 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | LC50                  | 24 mg/l     | kala                            | 24 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | EC50                  | 23 mg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | ErC50                 | 25,1 mg/l   | levät                           | 72 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | NOEC                  | 5 mg/l      | kala                            | 96 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                       | 10339-55-6 | LOEC                  | 16 mg/l     | kala                            | 96 h          |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | LC50                  | 0,95 mg/l   | kala                            | 96 h          |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | EC50                  | 0,194 mg/l  | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h          |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | 1222-05-5  | ErC50                 | >0,854 mg/l | levät                           | 72 h          |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (välitön)

| Aineen nimi                                                                            | CAS-nro                 | Tutkittava ominaisuus | Arvo        | Lajit                           | Altistusai-<br>ka |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------|---------------------------------|-------------------|
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                   | 1222-05-5               | NOEC                  | 0,201 mg/l  | levät                           | 72 h              |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | EC50                  | 320 mg/l    | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | ErC50                 | >100 mg/l   | levät                           | 72 h              |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | NOEC                  | ≥320 mg/l   | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | LC50                  | 1,7 mg/l    | kala                            | 96 h              |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | EC50                  | <0,59 mg/l  | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | ErC50                 | >0,065 mg/l | levät                           | 72 h              |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | NOEC                  | 0,93 mg/l   | kala                            | 96 h              |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | LC50                  | 27,8 mg/l   | kala                            | 96 h              |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | EC50                  | 59 mg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | ErC50                 | 156,7 mg/l  | levät                           | 96 h              |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | NOEC                  | <3,5 mg/l   | kala                            | 96 h              |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | LC50                  | 14,66 mg/l  | kala                            | 96 h              |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | EC50                  | 17,48 mg/l  | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | NOEC                  | 4,6 mg/l    | kala                            | 96 h              |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                                  | 27939-60-2              | LC50                  | 8,61 mg/l   | kala                            | 96 h              |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                                  | 27939-60-2              | EC50                  | 26,4 mg/l   | vedessä elävät selkärangattomat | 24 h              |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (välitön)

| Aineen nimi                             | CAS-nro    | Tutkittava ominaisuus | Arvo      | Lajit                           | Altistusai-<br>ka |
|-----------------------------------------|------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|-------------------|
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde   | 27939-60-2 | ErC50                 | 22,2 mg/l | levät                           | 72 h              |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde   | 27939-60-2 | NOEC                  | 3,83 mg/l | levät                           | 72 h              |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | LC50                  | 1,42 mg/l | kala                            | 96 h              |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | EC50                  | 1,4 mg/l  | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | ErC50                 | 4,3 mg/l  | levät                           | 72 h              |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | LOEC                  | 2,5 mg/l  | levät                           | 72 h              |
| Cyclamal                                | 103-95-7   | NOEC                  | 0,72 mg/l | levät                           | 72 h              |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | LC50                  | 1,3 mg/l  | kala                            | 96 h              |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | EC50                  | 1,38 mg/l | vedessä elävät selkärangattomat | 48 h              |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | ErC50                 | >2,6 mg/l | levät                           | 24 h              |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |            | NOEC                  | ≥2,6 mg/l | levät                           | 72 h              |

### Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (krooninen)

| Aineen nimi                    | CAS-nro    | Tutkittava ominaisuus | Arvo       | Lajit                           | Altistusai-<br>ka |
|--------------------------------|------------|-----------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | LC50                  | 11,14 mg/l | kala                            | 20 h              |
| Linalyl acetate                | 115-95-7   | NOEC                  | >25,7 mg/l | mikrobit                        | 28 d              |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | EC50                  | 17 mg/l    | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| Dihydromyrcenol                | 18479-58-8 | NOEC                  | 9,5 mg/l   | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol | 10339-55-6 | EC50                  | 59 mg/l    | vedessä elävät selkärangattomat | 24 h              |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol | 10339-55-6 | LC50                  | 28 mg/l    | kala                            | 3 h               |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (krooninen)

| Aineen nimi                                                                            | CAS-nro                 | Tutkittava ominaisuus | Arvo         | Lajit                           | Altistusai-<br>ka |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------------------------|-------------------|
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                   | 1222-05-5               | LC50                  | >0,14 mg/l   | kala                            | 36 d              |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                   | 1222-05-5               | EC50                  | 0,282 mg/l   | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                   | 1222-05-5               | NOEC                  | 0,068 mg/l   | kala                            | 36 d              |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                   | 1222-05-5               | LOEC                  | 0,075 mg/l   | vedessä elävät selkärangattomat | 5,5 d             |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | EC50                  | >1.000 mg/l  | mikrobit                        | 3 h               |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              | NOEC                  | 1.000 mg/l   | mikrobit                        | 3 h               |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | EC50                  | >157 µg/l    | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | NOEC                  | 63 µg/l      | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                   | 165184-98-5<br>101-86-0 | LOEC                  | 157 µg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | LC50                  | 27,8 mg/l    | kala                            | 24 h              |
| linalooli                                                                              | 78-70-6                 | EC50                  | >100 mg/l    | mikrobit                        | 30 min            |
| Citronellol                                                                            | 106-22-9                | EC50                  | >10.000 mg/l | mikrobit                        | 30 min            |
| Cyclamal                                                                               | 103-95-7                | EC50                  | 1,7 mg/l     | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| Cyclamal                                                                               | 103-95-7                | NOEC                  | 0,44 mg/l    | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes                                                |                         | LC50                  | >0,3 mg/l    | kala                            | 30 d              |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes                                                |                         | EC50                  | >0,448 mg/l  | vedessä elävät selkärangattomat | 21 d              |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
 Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (krooninen)

| Aineen nimi                                  | CAS-nro | Tutkittava ominaisuus | Arvo      | Lajit | Altistusai-<br>ka |
|----------------------------------------------|---------|-----------------------|-----------|-------|-------------------|
| Tetramethyl Acetylocta-<br>hydronaphthalenes |         | NOEC                  | 0,54 mg/l | kala  | 30 d              |
| Tetramethyl Acetylocta-<br>hydronaphthalenes |         | LOEC                  | 0,29 mg/l | kala  | 30 d              |

## 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

### Seoksen ainesosien hajoavuus

| Aineen nimi                                                                                              | CAS-nro                 | Prosessi                   | Hajoamisno-<br>peus | Aika | Menetelmä | Lähde |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------|------|-----------|-------|
| Linalyl acetate                                                                                          | 115-95-7                | oxygen deple-<br>tion      | ≥0 – ≤10 %          | 1 d  |           | ECHA  |
| Dihydromyrcen-<br>ol                                                                                     | 18479-58-8              | hiilidioksidin<br>tuotanto | 72 %                | 28 d |           | ECHA  |
| Dihydromyrcen-<br>ol                                                                                     | 18479-58-8              | DOC-poistuma               | 100 %               | 28 d |           | ECHA  |
| 3,7-dimethylna-<br>na-1,6-dien-3-ol                                                                      | 10339-55-6              | oxygen deple-<br>tion      | 6 %                 | 4 d  |           | ECHA  |
| 1,3,4,6,7,8-hek-<br>sahydro-<br>4,6,6,7,8,8-hek-<br>sametyyli-inde-<br>no[5,6-c]pyraa-<br>ni             | 1222-05-5               | hiilidioksidin<br>tuotanto | 1 %                 | 28 d |           | ECHA  |
| tetrahydro-2-<br>isobutyli-4-me-<br>tyyli-pyran-4-oli,<br>isomeerien<br>seos (cis-ja<br>trans-isomeerit) | 63500-71-0              | hiilidioksidin<br>tuotanto | 0 – 10 %            | 28 d |           | ECHA  |
| Hexyl cinnamal-<br>dehyde                                                                                | 165184-98-5<br>101-86-0 | oxygen deple-<br>tion      | 97 %                | 28 d |           | ECHA  |
| linalooli                                                                                                | 78-70-6                 | oxygen deple-<br>tion      | 40,9 %              | 5 d  |           | ECHA  |
| Citronellol                                                                                              | 106-22-9                | oxygen deple-<br>tion      | 80 – 90 %           | 28 d |           | ECHA  |
| Dimethylcyclo-<br>hex-3-ene-1-<br>carbaldehyde                                                           | 27939-60-2              | oxygen deple-<br>tion      | -0,7 %              | 7 d  |           | ECHA  |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Seoksen ainesosien hajoavuus

| Aineen nimi                             | CAS-nro  | Prosessi                | Hajoamisnopeus | Aika | Menetelmä | Lähde |
|-----------------------------------------|----------|-------------------------|----------------|------|-----------|-------|
| Cyclamal                                | 103-95-7 | hiilidioksidin tuotanto | 65,5 %         | 28 d |           | ECHA  |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes |          | oxygen depletion        | 96,3 %         | 28 d |           | ECHA  |

### 12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

### Seoksen ainesosien biokertyvyys

| Aineen nimi                                                                             | CAS-nro                 | BCF   | Log KOW                     | BOD5/COD |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|-----------------------------|----------|
| Linalyl acetate                                                                         | 115-95-7                | 174   | 3,9 (25 °C)                 |          |
| Dihydromyrcenol                                                                         | 18479-58-8              | 64,8  | 3,25 (pH-arvo: 7, 40 °C)    |          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                          | 10339-55-6              |       | 3,3 (20 °C)                 |          |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani                    | 1222-05-5               | 1.635 | 5,3 (pH-arvo: 7, 25 °C)     |          |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyyli-pyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | 63500-71-0              |       | 1,65 (23 °C)                |          |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                                    | 165184-98-5<br>101-86-0 |       | 5,3 (24 °C)                 |          |
| linalooli                                                                               | 78-70-6                 |       | 2,9 (pH-arvo: 7, 20 °C)     |          |
| Citronellol                                                                             | 106-22-9                | 82,59 | 3,41 (25 °C)                |          |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                                   | 27939-60-2              |       | 3 (25 °C)                   |          |
| 3,7-dimethylocta-1,6-diene                                                              | 2436-90-0               |       | 5,796 (pH-arvo: 5,5, 25 °C) |          |
| Cyclamal                                                                                | 103-95-7                |       | 3,4 (pH-arvo: ~7, 35 °C)    |          |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes                                                 |                         | 391   | 5,6 (30 °C)                 |          |

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Arvioinnin tulosten perusteella tämä aine ei ole PBT- eikä vPvB-aine. Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta  $\geq 0,1$  % pitoisuudessa.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sisällä hormonaalisia haitta -aineita (EDC)  $\geq 0,1\%$  pitoisuutena.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Jäteveteen laskemista koskevat tiedot

Ei saa tyhjentää viemäriin. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Lue erityisohjeet/käyttöturvallisuustiedote.

Säiliöiden/pakkausten jätteenkäsittely

Kyseessä on vaarallinen jäte; vain kyseiselle aineelle (esim. ADR:n mukaan) hyväksyttyjä pakkauksia saa käyttää. Kokonaan tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää. Käsittely saastuneita pakkauksia samoin, kuin itse ainettakin.

### Huomautuksia

Huomioi kansalliset tai alueelliset määräykset. Jätteet on lajiteltava jakeisiin, joita paikalliset tai kansalliset jätehuoltolaitokset voivat käsitellä erillään.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

|            |         |
|------------|---------|
| ADR/RID    | UN 3077 |
| IMDG-koodi | UN 3077 |
| ICAO-TI    | UN 3077 |

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

|                                       |                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR/RID                               | YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S                                              |
| IMDG-koodi                            | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                                         |
| ICAO-TI                               | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.                                         |
| Tekninen nimi (vaaralliset ainesosat) | 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani, Hexyl cinnamaldehyde |

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

|            |   |
|------------|---|
| ADR/RID    | 9 |
| IMDG-koodi | 9 |
| ICAO-TI    | 9 |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### 14.4 Pakkausryhmä

|            |     |
|------------|-----|
| ADR/RID    | III |
| IMDG-koodi | III |
| ICAO-TI    | III |

### 14.5 Ympäristövaarat

|                                           |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ympäristövaarallinen aine (meriympäristö) | vaarallinen vesiympäristölle<br>1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani, Hexyl cinnamaldehyde |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Toimialueella on noudatettava suuren riskin sisältäviä vaarallisia aineita koskevia määräyksiä (ADR).

### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tavaraa ei ole tarkoitettu kuljetettavaksi irtolastina.

### Tiedot kuljetusluokituksesta YK:n kunkin mallimääräyksen osalta

Not regulated when carried in single or combination packaging containing a net quantity of 5L or less or 5 kg or less per the following:  
DOT: 171.4(2)  
ADR: SP 375  
IMDG: 2.10.2.7  
IATA: special provision A197, DOT

### Sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista (ADR) - Lisätietoja

Kuljetusasiakirjan yksityiskohtaiset tiedot UN3077, YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S, (sisältää: 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani, Hexyl cinnamaldehyde), 9, III, (-)

Luokituskoodi M7

Varoituslipuke/-lipukkeet 9, kala ja puu



Ympäristövaarat kyllä (vaarallinen vesiympäristölle)

Erityismääräykset (SP) 274, 335, 375, 601

Poikkeusmäärät (EQ) E1

Rajoitetut määrät (LQ) 5 kg

Kuljetuskategoria (TC) 3

Tunnelirajoituskoodi -

Vaaran tunnusnumero 90

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Kansainväliset vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat säännöt (RID) - Lisätietoja

|                                                                                                                                                                     |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Luokituskoodi                                                                                                                                                       | M7                       |
| Varoituslipuke/-lipukkeet                                                                                                                                           | 9, kala ja puu           |
|   |                          |
| Ympäristövaarat                                                                                                                                                     | kyllä (vettä vaarantava) |
| Erityismääräykset (SP)                                                                                                                                              | 274, 335, 375, 601       |
| Poikkeusmäärät (EQ)                                                                                                                                                 | E1                       |
| Rajoitetut määrät (LQ)                                                                                                                                              | 5 kg                     |
| Kuljetuskategoria (TC)                                                                                                                                              | 3                        |
| Vaaran tunnusnumero                                                                                                                                                 | 90                       |

### Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö (IMDG) - Lisätietoja

|                                               |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lähtäjän vakuutuksen yksityiskohtaiset tiedot | UN3077, YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S. (sisältää: 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani, Hexyl cinnamaldehyde), 9, III |
| Meriä saastuttava                             | kyllä (vaarallinen vesiympäristölle) (Hexamethylindanopyran)                                                                                                          |
| Varoituslipuke/-lipukkeet                     | 9, kala ja puu                                                                                                                                                        |



|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Erityismääräykset (SP) | 274, 335, 966, 967, 969 |
| Poikkeusmäärät (EQ)    | E1                      |
| Rajoitetut määrät (LQ) | 5 kg                    |
| EmS                    | F-A, S-F                |
| Ahtauskategoria        | A                       |

### Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö (ICAO-IATA/DGR) - Lisätietoja

|                                               |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lähtäjän vakuutuksen yksityiskohtaiset tiedot | UN3077, Ympäristölle vaarallinen aine, kiinteä, n.o.s. (sisältää: 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani, Hexyl cinnamaldehyde), 9, III |
| Ympäristövaarat                               | kyllä (vaarallinen vesiympäristölle)                                                                                                                                  |
| Varoituslipuke/-lipukkeet                     | 9, kala ja puu                                                                                                                                                        |



## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Erityismääräykset (SP) | A97, A158, A179, A197, A215 |
| Poikkeusmäärät (EQ)    | E1                          |
| Rajoitetut määrät (LQ) | 30 kg                       |

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Sovellettavat Euroopan unionin (EU) säännökset

Rajoitukset REACH:in liitteen XVII mukaan

Vaaralliset aineet ja niitä koskevat rajoitukset (REACH-asetus, liite XVII)

| Aineen nimi                                                          | Luettelon mukainen nimi                                            | CAS-nro | Rajoitukset | Nro |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------|-------------|-----|
| Hexyl cinnamaldehyde                                                 | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Hexyl cinnamaldehyde                                                 | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| Dihydromyrcenol                                                      | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Dihydromyrcenol                                                      | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| Linalyl acetate                                                      | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Linalyl acetate                                                      | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| linalooli                                                            | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| linalooli                                                            | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| 3,7-dimethylocta-1,6-diene                                           | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| 3,7-dimethylocta-1,6-diene                                           | syttävä / itsestään syttävä (pyroforinen)                          |         | R40         | 40  |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Vaaralliset aineet ja niitä koskevat rajoitukset (REACH-asetus, liite XVII)

| Aineen nimi                                                                            | Luettelon mukainen nimi                                            | CAS-nro | Rajoitukset | Nro |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------|-------------|-----|
| 3,7-dimethylocta-1,6-diene                                                             | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| Cyclamal                                                                               | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Cyclamal                                                                               | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes                                                | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes                                                | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-isomeerit) | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| Citronellol                                                                            | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Citronellol                                                                            | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                         | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                         | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |
| Isocyclocitral                                                                         | tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä |         | R3          | 3   |
| Isocyclocitral                                                                         | aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa                     |         | R75         | 75  |

#### Selite

R3

1. Ei saa käyttää:  
- koriste-esineissä, jotka on tarkoitettu tuottamaan valo- tai värieffektejä eri faasien avulla, esimerkiksi koristelampuissa ja tuhkakupeissa,  
- pilailuvälineissä,  
- yhdelle tai useammalle osanottajalle tarkoitetuissa peleissä tai kaikissa sellaisiksi tarkoitetuissa esineissä, jotka ovat myös koristeita.
2. Esineitä, jotka eivät täytä 1 kohdan vaatimuksia, ei saa saattaa markkinoille.
3. Ei saa saattaa markkinoille, jos ne sisältävät väriaineita, ellei tätä vaadita verotussyistä, tai hajusteita tai molempia, jos — niitä voidaan käyttää polttoaineena yleiseen kulutukseen tarkoitetuissa koristeöljylampuissa, ja — ne aiheuttavat kemiallisen keuhkovaurion vaaran ja ovat merkitty lausekkeella H304.
4. Yleiseen kulutukseen tarkoitettuja koristeöljylamppuja ei saa saattaa markkinoille, elleivät ne ole Euroopan standardointikomitean (CEN) hyväksymän koristeöljylamppuja koskevan eurooppalaisen standardin (EN 14059) mukaisia.
5. Rajoittamatta vaarallisten aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettujen muiden unionin säännösten soveltamista toimittajien on ennen markkinoille saattamista varmistettava, että seuraavat vaatimukset täyttyvät:  
a) lamppuöljyt, jotka on merkitty lausekkeella H304 ja jotka on tarkoitettu toimitettavaksi yleiseen kulutukseen, on merkitty näky-



# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Selite

- vällä, helposti luettavalla ja pysyvällä tavalla tekstillä "Pidettävä tällä nesteellä täytetyt lamput poissa lasten ulottuvilta" sekä 1 päivästä joulukuuta 2010 tekstillä "Pienikin määrä lamppuöljyä nieltynä tai jo lampunsydämen imeskely saattaa aiheuttaa hengenvaarallisen keuhkovaurion";
- b) grillinsytytysnesteet, jotka on merkitty lausekkeella H304 ja jotka on tarkoitettu toimitettavaksi yleiseen kulutukseen, on 1 päivästä joulukuuta 2010 merkitty helposti luettavalla ja pysyvällä tavalla tekstillä "Pienikin määrä sytytysnestettä nieltynä saattaa aiheuttaa hengenvaarallisen keuhkovaurion";
- c) lamppuöljyt ja grillinsytytysnesteet, jotka on merkitty lausekkeella H304 ja tarkoitettu toimitettavaksi yleiseen kulutukseen, pakataan viimeistään 1 päivästä joulukuuta 2010 alkaen enintään 1 litran vetoisiin mustiin läpinäkymättömiin pakkauksiin.
- R40 1. Ei saa käyttää aineena tai seoksina aerosoleissa, jotka on tarkoitettu toimitettavaksi yleiseen kulutukseen pilailu- ja koristelutarkoituksiin, kuten
- pääasiassa koristeluun tarkoitetut metallivälkkeet
  - keinolumi ja -huurre
  - pilailutyyny
  - serpentiinipainepullot
  - keinotekoiset pilailueritteet
  - puhallettavat pillit ja torvet
  - koristehiutaleet ja -vaahdot
  - keinotekoiset hämähäkinseitit
  - hajupommit
2. Rajoittamatta aineiden ja seosten luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien muiden yhteisön säännösten soveltamista, toimittajien on ennen markkinoille saattamista varmistettava, että edellä tarkoitetuissa aerosoleissa on seuraava maininta pysyvällä ja selvästi luettavissa olevalla tavalla merkittynä:  
"Vain ammattikäyttöön. Endast för yrkesmässigt bruk".
3. Poikkeuksellisesti 1 ja 2 kohtaa ei sovelleta neuvoston direktiivin 75/324/ETY (2) 8 artiklan 1 a kohdassa tarkoitettuihin aerosoleihin.
4. Edellä 1 ja 2 kohdassa tarkoitettuja aerosoleja ei saa saattaa markkinoille, elleivät ne täytä niille esitettyjä vaatimuksia.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Selite R75

1. Ei saa saattaa markkinoille tatuointitarkoituksiin käytettävissä seoksissa eikä tällaisia aineita sisältäviä seoksia saa käyttää tatuointitarkoituksiin 4 päivän tammikuuta 2022 jälkeen, jos kyseistä ainetta tai kyseisiä aineita esiintyy seuraavissa olosuhteissa:
  - a) kun on kyse aineesta, joka on luokiteltu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa kategoriaan 1A, 1B tai 2 kuuluvaksi syöpää aiheuttavaksi aineeksi tai kategoriaan 1A, 1B tai 2 kuuluvaksi seksuaalisten solujen perimää vaurioittavaksi aineeksi, aineen pitoisuus seoksessa on 0,00005 painoprosenttia tai suurempi;
  - b) kun on kyse aineesta, joka on luokiteltu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa kategoriaan 1A, 1B tai 2 kuuluvaksi lisääntymiselle vaaralliseksi aineeksi, aineen pitoisuus seoksessa on 0,001 painoprosenttia tai suurempi;
  - c) kun on kyse aineesta, joka on luokiteltu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa kategoriaan 1, 1A tai 1B kuuluvaksi ihoa herkistäväksi aineeksi, aineen pitoisuus seoksessa on 0,001 painoprosenttia tai suurempi;
  - d) kun on kyse aineesta, joka on luokiteltu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa kategoriaan 1, 1A, 1B tai 1C kuuluvaksi ihoa syövyttäväksi aineeksi tai kategoriaan 2 kuuluvaksi ihoa ärsyttäväksi aineeksi tai kategoriaan 1 kuuluvaksi vakavan silmävaurion aiheuttavaksi aineeksi tai kategoriaan 2 kuuluvaksi silmiä ärsyttäväksi aineeksi, aineen pitoisuus seoksessa on i) 0,1 painoprosenttia tai suurempi, jos ainetta käytetään yksinomaan pH:n säätöaineena; ii) 0,01 painoprosenttia tai suurempi kaikissa muissa tapauksissa;
  - e) kun on kyse aineesta, joka sisältyy asetuksen (EY) N:o 1223/2009 (\*1) liitteessä II olevaan luetteloon, aineen pitoisuus seoksessa on 0,00005 painoprosenttia tai suurempi;
  - f) kun on kyse aineesta, jonka osalta asetuksen (EY) N:o 1223/2009 liitteessä IV olevan taulukon sarakkeessa g (Valmistetyyppi, kehon osat) täsmennetään yksi tai useampi seuraavan tyyppinen edellytys, aineen pitoisuus seoksessa on 0,00005 painoprosenttia tai suurempi:
    - i) "Poishuuhdeltavat valmisteet";
    - ii) "Ei saa käyttää limakalvoille tarkoitetuissa valmisteissa";
    - iii) "Ei saa käyttää silmille tarkoitetuissa valmisteissa";
  - g) kun on kyse aineesta, jonka osalta asetuksen (EY) N:o 1223/2009 liitteessä IV olevan taulukon sarakkeessa h (Enimmäispitoisuus käyttövalmiissa valmisteissa) tai sarakkeessa i (Muut) täsmennetään edellytys, ainetta esiintyy seoksessa sellaisena pitoisuutena tai jollain muulla tavalla, joka ei vastaa kyseisessä sarakkeessa täsmennettyä edellytystä;
  - h) kun on kyse tämän liitteen lisäyksessä 13 luetellusta aineesta, aineen pitoisuus seoksessa on yhtä suuri tai suurempi kuin kyseiselle aineelle kyseisessä lisäyksessä vahvistettu pitoisuusraja.
2. Tässä nimikkeessä seoksen käytöllä "tatuointitarkoituksiin" tarkoitetaan seoksen injektioimista tai viemistä henkilön ihoon, limakalvolle tai silmämunaan millä tahansa menetelmällä (mukaan lukien menetelmät, joita yleisesti kutsutaan kestopigmentoinniksi, kosmeettiseksi tatuoinniksi, microblading-tekniikaksi ja mikropigmentoinniksi) tarkoituksena tehdä merkki tai kuva henkilön kehoon.
3. Jos aine, jota ei ole lueteltu lisäyksessä 13, kuuluu useampaan kuin yhteen 1 kohdan a–g alakohdasta, kyseiseen aineeseen sovelletaan kyseisissä alakohdissa vahvistettua tiukinta pitoisuusrajaa. Jos aine, joka on lueteltu lisäyksessä 13, kuuluu lisäksi useampaan kuin yhteen 1 kohdan a–g alakohdasta, kyseiseen aineeseen sovelletaan 1 kohdan h alakohdassa vahvistettua pitoisuusrajaa.
4. Poiketen siitä, mitä edellä säädetään, 1 kohtaa ei sovelleta seuraaviin aineisiin ennen 4 päivää tammikuuta 2023:
  - a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EY-nro 205-685-1, CAS-nro 147-14-8);
  - b) Pigment Green 7 (CI 74260, EY-nro 215-524-7, CAS-nro 1328-53-6).
5. Jos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevaa 3 osaa muutetaan 4 päivän tammikuuta 2021 jälkeen aineen luokitteluksi tai uudelleen luokitteluksi siten, että aine tämän jälkeen kuuluu tämän nimikkeen 1 kohdan a, b, c tai d alakohtaan, tai siten, että se sitten kuuluu johonkin muuhun alakohtaan kuin siihen, johon se aiemmin kuului, ja kyseinen uuden tai tarkistetun luokituksen soveltamispäivä on tämän nimikkeen 1 kohdassa tai tapauksen mukaan 4 kohdassa tarkoitettuna päivämäärän jälkeen, kyseisen muutoksen katsotaan, sikäli kuin on kyse tämän nimikkeen soveltamisesta kyseiseen aineeseen, tulevan voimaan kyseisen uuden tai tarkistetun luokituksen soveltamispäivänä.
6. Jos asetuksen (EY) N:o 1223/2009 liitettä II tai IV muutetaan 4 päivän tammikuuta 2021 jälkeen aineen lisäämiseksi luetteloon tai ainetta koskevan luettelomerkinnän muuttamiseksi siten, että aine tämän jälkeen kuuluu tämän nimikkeen 1 kohdan e, f, tai g alakohtaan, tai siten, että se sitten kuuluu johonkin muuhun alakohtaan kuin siihen, johon se aiemmin kuului, ja kyseinen muutos tulee voimaan tämän nimikkeen 1 kohdassa tai tapauksen mukaan 4 kohdassa tarkoitettuna päivämäärän jälkeen, kyseisen muutoksen katsotaan, sikäli kuin on kyse tämän nimikkeen soveltamisesta kyseiseen aineeseen, tulevan voimaan 18 kuukauden kuluttua sen säädöksen voimaantulosta, jolla kyseinen muutos tehtiin.
7. Toimittajien, jotka saattavat seoksen markkinoille käytettäväksi tatuointitarkoituksiin, on varmistettava, että 4 päivän tammikuuta 2022 jälkeen seokseen merkitään seuraavat tiedot:
  - a) maininta "Tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa käytettävä seos";
  - b) viitenumero erän tunnistamiseksi yksiselitteisesti;
  - c) asetuksen (EY) N:o 1223/2009 33 artiklan mukaisessa ainesosien yleisten nimien luettelossa vahvistetun nimikkeistön mukainen ainesosaluettelo tai, jos ainesosan yleistä nimeä ei ole, IUPAC-nimi. Jos ainesosan yleistä nimeä tai IUPAC-nimeä ei ole, CAS-numero ja EY-numero. Ainesosat on lueteltava ainesosien painon tai tilavuuden mukaisessa alenevassa järjestyksessä sen mukaisesti, mikä niiden paino tai tilavuus on formulointihetkellä. 'Ainesosalla' tarkoitetaan mitä tahansa ainetta, joka lisätään formulointiprosessin aikana ja jota on tatuointitarkoituksiin käytettävässä seoksessa. Epäpuhtauksia ei pidetä ainesosina. Jos tässä nimikkeessä tarkoitettuna ainesosana käytetyn aineen nimi on jo ilmoitettava etiketissä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti, kyseistä ainesosaa ei tarvitse merkitä tämän asetuksen mukaisesti;
  - d) lisämaininta "pH:n säätöaine" 1 kohdan d alakohdan i alakohdan soveltamisalaan kuuluvien aineiden osalta;
  - e) maininta "Sisältää nikkeliä. Saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita.", jos seos sisältää nikkeliä alle lisäyksessä 13 määritellyn pitoisuusrajan;
  - f) maininta "Sisältää kromi VI:a. Saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita.", jos seos sisältää kromi VI:a alle lisäyksessä 13 määritellyn

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Selite

pitoisuusrajan;  
g) käyttöä koskevat turvallisuusohjeet siltä osin kuin asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 ei jo edellytetä niiden ilmoittamista etiketissä. Tietojen on oltava selvästi näkyviä, helposti luettavia ja pysyvästi merkittyjä. Tietojen on oltava sen jäsenvaltion (niiden jäsenvaltioiden) virallisella kielellä (virallisilla kielillä), jossa (joissa) seos asetetaan markkinoille, paitsi jos kyseiset jäsenvaltiot edellyttävät toisin. Ensimmäisessä alakohdassa, lukuun ottamatta a kohtaa, luettavat tiedot on sisällytettävä käyttöohjeisiin, jos se on pakkauksen koon vuoksi tarpeen. Ennen seoksen käyttöä tatuointitarkoituksiin seosta käyttävän henkilön on annettava toimenpiteen kohteena olevalle henkilölle tiedot, jotka on merkitty pakkaukseen tai jotka sisältyvät tämän kohdan mukaisiin käyttöohjeisiin.  
8. Seoksia, joissa ei ole mainintaa "Tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa käytettävä seos", ei saa käyttää tatuointitarkoituksiin.  
9. Tätä nimikettä ei sovelleta aineisiin, jotka ovat kaasuja 20 °C:n lämpötilassa ja 101,3 kPa:n paineessa tai jotka tuottavat yli 300 kPa:n höyrynpaineen 50 °C:n lämpötilassa, lukuun ottamatta formaldehydiä (CAS-nro 50-00-0, EY-nro 200-001-8).  
10. Tätä nimikettä ei sovelleta tatuointitarkoituksiin käytettävän seoksen saattamiseen markkinoille tai seoksen käyttöön tatuointitarkoituksiin, kun seos saatetaan markkinoille yksinomaan asetuksessa (EU) 2017/745 tarkoitettuna lääkinällisenä laitteena tai lääkinnällisen laitteen lisälaitteena tai kun sitä käytetään yksinomaan lääkinällisenä laitteena tai lääkinnällisen laitteen lisälaitteena samassa merkityksessä. Jos seosta ei saateta markkinoille tai käytetä yksinomaan lääkinällisenä laitteena tai lääkinnällisen laitteen lisälaitteena, asetuksen (EU) 2017/745 ja tämän asetuksen vaatimuksia sovelletaan kumulatiivisesti.

### Luvanvaraisten aineiden luettelo (REACH, liite XIV) / SVHC - ehdokasluettelo

ainesosia ei ole luettu

### Direktiivi tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa (RoHS)

ainesosia ei ole luettu

### Asetus epäpuhtauksien päästöjä ja siirtoja koskevan eurooppalaisen rekisterin perustamisesta (PRTR)

ainesosia ei ole luettu

### Vesipuitedirektiivi

| Epäpuhtausluettelo                                                   |         |             |              |
|----------------------------------------------------------------------|---------|-------------|--------------|
| Aineen nimi                                                          | CAS-nro | Luetteloitu | Huomautuksia |
| 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani |         | a)          |              |
| linalooli                                                            |         | a)          |              |
| Cyclamal                                                             |         | a)          |              |

### Selite

A) Viitteellinen luettelo merkittävimmistä pilaavista aineista

### Asetus räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä

ainesosia ei ole luettu

### Asetus huumausaineiden lähtöaineista

ainesosia ei ole luettu

### Asetus pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (POP-yhdisteet)

ainesosia ei ole luettu

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### Kansalliset luettelot

| Maa | Luettelo   | Tilanne                                |
|-----|------------|----------------------------------------|
| AU  | AIIC       | kaikki ainesosat on luetteltu          |
| CA  | DSL        | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| CA  | NDSL       | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| CN  | IECSC      | kaikki ainesosat on luetteltu          |
| EU  | ECSI       | kaikki ainesosat on luetteltu          |
| EU  | REACH Reg. | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| JP  | CSCL-ENCS  | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| JP  | ISHA-ENCS  | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| KR  | KECI       | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| MX  | INSQ       | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| NZ  | NZIoC      | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| PH  | PICCS      | kaikki ainesosat on luetteltu          |
| TR  | CICR       | kaikkia ainesosia ei ole luetteltu     |
| TW  | TCSI       | kaikki ainesosat on luetteltu          |
| US  | TSCA       | kaikki ainesosat on luetteltu (ACTIVE) |

#### Selite

|            |                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| AIIC       | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CICR       | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)                                          |
| ECSI       | EY-aineluettelo (EINECS, ELINCS, NLP)                                   |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS  | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NDSL       | Non-domestic Substances List (NDSL)                                     |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | REACH-asetuksen mukaan rekisteröidyt aineet                             |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act                                             |

## 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineiden kemikaaliturvallisuusarviointeja ei ole suoritettu.

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Maininta muutoksista (tarkistettu käyttöturvallisuustiedote)

| Kohta | Entinen merkintä (teksti/arvo)                                                                                                                                                                                                                         | Varsinainen merkintä (teksti/arvo)                                                                                                                                                                                                                                                                   | Liity turvalli-suuteen |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 2.2   | - Vaaralliset ainesosat merkitsemistä varten:<br>Linalyl acetate, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol,<br>Hexyl cinnamaldehyde, linalooli, Citronellol,<br>Isocyclocitral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbalde-<br>hyde, 3,7-dimethylocta-1,6-diene, Cyclamal | - Vaaralliset ainesosat merkitsemistä varten:<br>Linalyl acetate, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol,<br>Hexyl cinnamaldehyde, linalooli, Citronellol,<br>Isocyclocitral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbalde-<br>hyde, 3,7-dimethylocta-1,6-diene, Cyclamal, Tetra-<br>methyl Acetyloctahydronaphthalenes | kyllä                  |
| 2.2   | - Sisältää:<br>Linalyl acetate, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol,<br>Hexyl cinnamaldehyde, linalooli, Citronellol,<br>Isocyclocitral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbalde-<br>hyde, 3,7-dimethylocta-1,6-diene, Cyclamal                                   | - Sisältää:<br>Linalyl acetate, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol,<br>Hexyl cinnamaldehyde, linalooli, Citronellol,<br>Isocyclocitral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbalde-<br>hyde, 3,7-dimethylocta-1,6-diene, Cyclamal, Tetra-<br>methyl Acetyloctahydronaphthalenes                                   | kyllä                  |
| 2.3   | Muut vaarat:<br>eivät ole tärkeitä                                                                                                                                                                                                                     | Muut vaarat                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kyllä                  |
| 2.3   |                                                                                                                                                                                                                                                        | PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:<br>Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta $\geq 0,1$ % pitoisuudessa.                                                                                                                                                                                                        | kyllä                  |
| 2.3   |                                                                                                                                                                                                                                                        | Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:<br>Ei sisällä hormonaalisia haitta -aineita (EDC) $\geq 0,1\%$ pitoisuutena.                                                                                                                                                                              | kyllä                  |
| 3.2   |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen kuvaus:<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                                                                     | kyllä                  |
| 8.1   | Valvontaa koskevat muuttujat:<br>Tätä tietoa ei ole saatavilla.                                                                                                                                                                                        | Valvontaa koskevat muuttujat:<br>Työperäisen altistumisen viiteraja-arvot (työperäi-<br>sen altistuksen raja-arvot)<br>tätä tietoa ei ole saatavilla                                                                                                                                                 | kyllä                  |
| 8.1   |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot:<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                                     | kyllä                  |
| 8.1   |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot:<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                                     | kyllä                  |
| 12.1  |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristöl-<br>le (välitön):<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                    | kyllä                  |
| 12.1  |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristöl-<br>le (krooninen):<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                  | kyllä                  |
| 12.2  |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen ainesosien hajoavuus:<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                                                       | kyllä                  |
| 12.3  |                                                                                                                                                                                                                                                        | Seoksen ainesosien biokertyvyys:<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                                                                                                                                                    | kyllä                  |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1

Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

| Kohta | Entinen merkintä (teksti/arvo)                                                                     | Varsinainen merkintä (teksti/arvo)                                                                                                                                  | Liity turvalli-<br>suuteen |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 12.5  | PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:<br>Tietoja ei ole saatavilla.                                    | PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:<br>Arvioinnin tulosten perusteella tämä aine ei ole PBT- eikä vPvB-aine. Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta $\geq$ 0,1 % pitoisuudessa. | kyllä                      |
| 12.6  | Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:<br>Tätä ominaisuutta koskevaa tietoa ei ole saatavilla. | Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:<br>Ei sisällä hormonaalisia haitta -aineita (EDC) $\geq$ 0,1% pitoisuutena.                                              | kyllä                      |
| 15.1  |                                                                                                    | Vaaralliset aineet ja niitä koskevat rajoitukset (REACH-asetus, liite XVII):<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                       | kyllä                      |
| 15.1  |                                                                                                    | Kansalliset luettelot:<br>muutos luettelossa (taulukko)                                                                                                             | kyllä                      |

### Lyhenteet ja akronyymit

| Lyh.            | Kuvaukset käytetyistä lyhenteistä                                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR             | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sopimus kansainvälisistä vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista) |
| Aquatic Acute   | Vesiympäristölle vaarallinen - välitön vaara                                                                                                           |
| Aquatic Chronic | Vesiympäristölle vaarallinen - krooninen vaara                                                                                                         |
| Asp. Tox.       | Aspiraatiovaara                                                                                                                                        |
| BCF             | Biokertyvyystekijä                                                                                                                                     |
| BOD             | Biokemiallinen hapenkulutus                                                                                                                            |
| CAS             | Chemical Abstracts Service (ylläpitää kaikkein kattavinta kemiallisten aineiden luetteloa)                                                             |
| CLP             | Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (Classification, Labelling and Packaging)                   |
| COD             | Kemiallinen hapenkulutus                                                                                                                               |
| DGR             | Vaarallisten aineiden kuljetussäännöt (ks. IATA/DGR)                                                                                                   |
| DNEL            | Johdettu vaikutukseton altistumistaso                                                                                                                  |
| DOT             | Department of Transportation (liikenneministeriö, USA)                                                                                                 |
| EC50            | Vaikuttava pitoisuus 50 %. Testatun aineen pitoisuus, joka aiheuttaa 50 % muutoksia vasteessa (esim. kasvussa) tietyllä aikavälillä                    |
| EINECS          | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Euroopan kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo)                 |
| ELINCS          | European List of Notified Chemical Substances (Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelo)                                                |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

| Lyh.        | Kuvaukset käytetyistä lyhenteistä                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EmS         | Emergency Schedule (häätötilanteen aikataulu)                                                                                                                                            |
| ErC50       | ≡ EC50: tällä menetelmällä voidaan mitata joko kasvun (EbC50) tai kasvunopeuden (ErC50) 50-prosenttinen laskukontrollivieljelmään verrattuna                                             |
| Eye Dam.    | Vakavan silmävaurion vaara                                                                                                                                                               |
| Eye Irrit.  | Silmää ärsyttävä                                                                                                                                                                         |
| EY-nro      | EY-luettelo muodostuu kolmesta yhdistetystä eurooppalaisesta aineluettelosta, jotka kuuluvat EU:n aiempaan kemikaalien sääntelyjärjestelmään: EINECS, ELINCS ja NLP (no-longer polymers) |
| Flam. Liq.  | Syttyvä neste                                                                                                                                                                            |
| GHS         | Yhdistyneiden kansakuntien kehittämä "yhdenmukaistettu kemikaalien luokittelu- ja merkintäjärjestelmä"                                                                                   |
| IATA        | Kansainvälinen ilmakuljetusliitto (IATA)                                                                                                                                                 |
| IATA/DGR    | Vaarallisten aineiden kuljetussäännöt (DGR) ilmakuljetuksille (IATA)                                                                                                                     |
| ICAO        | International Civil Aviation Organization (kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)                                                                                                       |
| ICAO-TI     | Vaarallisten aineiden kuljetussäännöstö (Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air)                                                                        |
| IMDG        | Kansainvälisiä vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö (International Maritime Dangerous Goods Code)                                                                     |
| IMDG-koodi  | IMDG-säännöstö (vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva kansainvälinen säännöstö)                                                                                                  |
| indeksinro  | Indeksinumero on aineelle asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa annettu tunnistuskoodi                                                                            |
| LC50        | Tappava pitoisuus 50 %. LC50 vastaa testatun aineen pitoisuutta, joka aiheuttaa 50 %:n kuolleisuuden tietyllä aikavälillä                                                                |
| LOEC        | Alhaisin havaittavan haittavaikutuksen aiheuttava pitoisuus                                                                                                                              |
| log KOW     | n-Oktanoli/vesi                                                                                                                                                                          |
| NLP         | Aine, joka ei täytä enää polymeerin määritelmää                                                                                                                                          |
| NOEC        | Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta                                                                                                                                  |
| PBT         | Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen                                                                                                                                              |
| PNEC        | Predicted No-Effect Concentration (arvioitu vaikutukseton pitoisuus)                                                                                                                     |
| REACH       | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset)                                               |
| RID         | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Kansainväliset vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat säännöt)                     |
| Skin Corr.  | Ihoa syövyttävä                                                                                                                                                                          |
| Skin Irrit. | Ihoa ärsyttävää                                                                                                                                                                          |

## California Scents Palms Newport New Car

Version numero: GHS 9.1  
Korvaa version päivältä: 15.07.2022 (GHS 8)

Tarkistettu: 12.07.2023

| Lyh.       | Kuvaukset käytetyistä lyhenteistä                             |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| Skin Sens. | Ihon herkistyminen                                            |
| STOT SE    | Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen               |
| SVHC       | Erityistä huolta aiheuttava aine                              |
| vPvB       | Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä |

### Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (Classification, Labelling and Packaging). Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH) 2020/878/EU muutoksineen.

Sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista (ADR). Kansainväliset vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat säännöt (RID). Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö (IMDG). Vaarallisten aineiden kuljetussäännöt (DGR) ilmakuljetuksille (IATA).

### Luokitusmenettely

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet: Luokitus perustuu seoksilla tehtyihin testeihin.  
Terveydelle aiheutuvat vaarat, Ympäristövaarat: Seoksen aineisiin perustuva seosten luokitusmenetelmä (yhteenlaskukaava).

### Luettelo merkityksellisistä lausekkeista (koodi ja teksti kokonaisuudessaan kappaleiden 2 ja 3 mukaisesti)

| Koodi | Teksti                                                              |
|-------|---------------------------------------------------------------------|
| H226  | Syttyvä neste ja höyry.                                             |
| 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.          |
| H412  | Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.          |

### Vastuuvapauslauseke

Nämä tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu ja tarkoitettu ainoastaan tätä tuotetta varten.