



Käyttöturvallisuustiedote

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

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Rekisteröintinumero (REACH)

Vaihtoehtoinen numero/vaihtoehtoiset numerot

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

ei merkityksellinen (seos)

76389000853094, 091400041519, 091400041564,
7638900851212, 7638900435214, 7638900435092,
7638900853094, 091400000486, 091400001162,
7638900850451, 091400039776, 7638900850345,
091400016517, 91400040994

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 (vaihde)

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Kohta	Vaaraluokka	Vaaraka-tegoria	Vaaraluokka ja -ka-tegoria	Vaaralauseke
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 sammuusvesi voi saastuttaa vesistöjä.

2.2 Merkinnät

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

- Huomiosana varoitus

- Varoitusmerkit

GHS07, GHS09



- Vaaralausekkeet

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

- Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
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 ...

- Vaaralliset ainesosat merkitsemistä varten

Aldehyde C-16, Benzyl salicylate, Furaneol, Hexyl cinnamaldehyde

Enintään 125 ml sisältävien pakkausten merkinnät

- Huomiosana varoitus

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

- 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 Aldehyde C-16, Benzyl salicylate, Furaneol, Hexyl cinnamaldehyde

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
Aldehyde C-16	CAS-nro 77-83-8 EY-nro 201-061-8 REACH rek.-nro 01-2119967770-28- xxxx	25 – < 50	Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 2 / H411	

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Aineen nimi	Tunniste	Paino-%	Luokitus GHS:n mukaisesti	Varoitusmerkit
Benzyl salicylate	CAS-nro 118-58-1 EY-nro 204-262-9 REACH rek.-nro 01-2119969442-31- xxxx	10 – < 25	Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 3 / H412	
bentsylibentsoaatti	CAS-nro 120-51-4 EY-nro 204-402-9 Indeksinro 607-085-00-9 REACH rek.-nro 01-2119976371-33- xxxx	5 – < 10	Acute Tox. 4 / H302 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	 
Aldehyde C-14	CAS-nro 104-67-6 EY-nro 203-225-4 REACH rek.-nro 01-2119959333-34- xxxx	1 – < 5	Aquatic Chronic 3 / H412	
Hexyl cinnamaldehyde	CAS-nro 165184-98-5 101-86-0 EY-nro 639-566-4 202-983-3 REACH rek.-nro 01-2119533092-50- xxxx	1 – < 5	Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	 
Diethyl malonate	CAS-nro 105-53-3 EY-nro 203-305-9 REACH rek.-nro 01-2119886972-18- xxxx 01-2120033247-63- xxxx	1 – < 5	Eye Irrit. 2 / H319	

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Aineen nimi	Tunniste	Paino-%	Luokitus GHS:n mukaisesti	Varoitusmerkit
Methyl Ionone	CAS-nro 127-51-5 EY-nro 204-846-3 REACH rek.-nro 01-2120138569-45- xxxx	1 - < 5	Aquatic Chronic 2 / H411	
Furaneol	CAS-nro 3658-77-3 EY-nro 222-908-8 REACH rek.-nro 01-2120754473-52- xxxx	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317	 

Aineen nimi	Erityiset pitoisuusrajat	M-Kertoimet	ATE	Altistumisreitti
bentsyylibentsoaatti	-	-	500 mg/kg	suun kautta
Furaneol	-	-	500 mg/kg	suun kautta

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. 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 nielty

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

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

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

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Vesisumu, BC-jauhe, Hiilidioksidi (CO₂)

Soveltumattomat sammutusaineet

Vesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Hiilimonoksidi (CO), Hiilidioksidi (CO₂)

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

Ohjeet päästön puhdistamiseksi

Pyyhi imukykyisellä materiaalilla (esimerkiksi rätti, villa). Valumat on kerättävä: sahajauho, piimaa, hiekka, yleissidonta-aine

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Soveltuvat suojarakenteet

Käytä imukykyistä materiaalia.

Mahdolliset vuotoihin ja päästöihin liittyvät tiedot

Laita soveltuviin säiliöihin jätetuotoa varten. Tuuleta tapahtuma-alue.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

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

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.

Ohjeet yleisestä työhygieniasta

Kädet on pestävä käytön jälkeen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty työskentelyalueilla. Saastunut vaatetus ja suojarakenteet 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

- 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
Aldehyde C-16	77-83-8	DNEL	17,63 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkit-tava ominai-suus	Kynnysta-so	Suojaustavoite, altistumisreitti	Käytetty	Altistusaika
Aldehyde C-16	77-83-8	DNEL	35,26 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	välitön - systeemiset vaikutukset
Aldehyde C-16	77-83-8	DNEL	44,08 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset
Aldehyde C-16	77-83-8	DNEL	88,16 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	välitön - paikalliset vaikutukset
Aldehyde C-16	77-83-8	DNEL	5 mg painokiloa kohti päivässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
Aldehyde C-16	77-83-8	DNEL	10 mg painokiloa kohti päivässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	välitön - systeemiset vaikutukset
Benzyl salicylate	118-58-1	DNEL	7,8 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
Benzyl salicylate	118-58-1	DNEL	2,21 mg painokiloa kohti päivässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	DNEL	14,1 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	DNEL	70,5 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	välitön - systeemiset vaikutukset
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	DNEL	4 mg painokiloa kohti päivässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
Aldehyde C-14	104-67-6	DNEL	5,38 mg/kg	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
Aldehyde C-14	104-67-6	DNEL	19 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	DNEL	0,078 mg/m ³	ihminen, hengitysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien merkitykselliset DNEL-arvot

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkit-tava ominai-suus	Kynnysta-so	Suojaustavoite, altistumisreitti	Käytetty	Altistusaika
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	DNEL	6,28 mg/m ³	ihminen, hengi-tysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	välitön - paikalliset vaikutukset
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	DNEL	18,2 mg painokiloa kohti päi-vässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - sys-teemiset vaikutuk-set
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	DNEL	525 µg/cm ²	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - pai-kalliset vaikutukset
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	DNEL	525 µg/cm ²	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	välitön - paikalliset vaikutukset
Diethyl malonate	105-53-3	DNEL	8,468 mg/m ³	ihminen, hengi-tysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - sys-teemiset vaikutuk-set
Diethyl malonate	105-53-3	DNEL	1,213 mg painokiloa kohti päi-vässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - sys-teemiset vaikutuk-set
Methyl Ionone	127-51-5	DNEL	8,22 mg/m ³	ihminen, hengi-tysteiden kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - sys-teemiset vaikutuk-set
Methyl Ionone	127-51-5	DNEL	0,375 mg painokiloa kohti päi-vässä	ihminen, ihon kautta	teollisuustyöntekijä	pitkäaikainen - sys-teemiset vaikutuk-set

Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkit-tava ominai-suus	Kynnysta-so	Eliö	Ympäristönosa	Altistusaika
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	23,3 mg/kg	vesieliöt	vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	0,084 mg/l	vesieliöt	vesi	ajottainen vapau-tuminen
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	0,008 mg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	8,4 µg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
 Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkit-tava ominai-suus	Kynnysta-so	Eliö	Ympäristönosa	Altistusaika
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	10 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	0,214 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	0,021 mg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-16	77-83-8	PNEC	0,038 mg/kg	maassa elävät or-ganismit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	0,0103 mg/l	vesieliöt	vesi	ajoittainen vapau-tuminen
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	80 mg/kg	vesieliöt	vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	0,001 mg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	0 mg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	10 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	0,583 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	0,058 mg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Benzyl salicylate	118-58-1	PNEC	1,41 mg/kg	maassa elävät or-ganismit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	PNEC	0,003 mg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	PNEC	0,322 µg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	PNEC	100 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	PNEC	2,043 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	PNEC	0,204 mg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkit-tava ominai-suus	Kynnysta-so	Eliö	Ympäristönosa	Altistusaika
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	PNEC	0,406 mg/kg	maassa elävät or-ganistmit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	66,7 mg/kg	vesieliöt	vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	0,0585 mg/l	vesieliöt	vesi	ajoittainen vapau-tuminen
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	84 µg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	8,4 µg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	80 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	5,341 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	0,534 mg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Aldehyde C-14	104-67-6	PNEC	1,019 mg/kg	maassa elävät or-ganistmit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	PNEC	0,001 mg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	PNEC	0 mg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	PNEC	10 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	PNEC	3,2 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	PNEC	0,064 mg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Hexyl cinnamaldehy-de	165184-98-5 101-86-0	PNEC	0,398 mg/kg	maassa elävät or-ganistmit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	11,8 µg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	1,18 µg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien merkitykselliset PNEC-arvot

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkit-tava ominai-suus	Kynnysta-so	Eliö	Ympäristönosa	Altistusaika
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	0,108 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	4,62 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	0,924 mg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	8,557 µg/kg	maassa elävät or-ganismit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	1,43 µg/l	vesieliöt	makea vesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	0,143 µg/l	vesieliöt	merivesi	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	10 mg/l	vesieliöt	jätevesien käsittely-laitos (STP)	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	0,443 mg/kg	vesieliöt	makean veden se-dimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	44,3 µg/kg	vesieliöt	merivesisedimentti	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	87,8 µg/kg	maassa elävät or-ganismit	maaperä	lyhytaikainen (yksit-täistapaus)

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.

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0

Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

- Materiaalin tyyppi

PVA: polyvinyylialkoholi, Nitriili

- 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 (suojavaiteet ja -öljyt). Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

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	nestemäinen
Väri	pinkki
Haju	luonteenomainen
Sulamis- tai jäätymispiste	ei määritetty
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	180,6 °C at 1.013 hPa
Syttyvyys	ei syttyvää
Alempi ja ylempi räjähdysraja	ei määritetty
Leimahduspiste	86 °C
Itsesyttymislämpötila	>350 °C (itsesyttymislämpötila (nesteet ja kaasut))
Hajoamislämpötila	merkityksetön
pH-arvo	ei määritetty

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0

Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Kinemaattinen viskositeetti	ei määritetty
Liukoisuus (liukoisuudet)	ei määritetty

Jakautumiskerroin

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

Höyrynpaine	0,36 hPa at 25 °C
-------------	-------------------

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

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

Hiukkasten ominaisuudet	merkityksetön (nestemäinen)
-------------------------	-----------------------------

9.2 Muut tiedot

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot	vaaraluokat GHS:n mukaan (fysikaaliset vaarat): merkityksetön
--	---

Muut turvallisuusominaisuudet

Lämpötilaluokka (EU, ATEX-direktiivin mukaan)	T2 (laitteiston korkein sallittu pintalämpötila: 300 °C)
---	--

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.

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettajat

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

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

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.

Yhdistyneiden kansakuntien GHS, liite 4: Voi olla haitallista joutuessaan iholle.

Seoksen ainesosien välittömän myrkyllisyyden estimaatti (ATE)

Aineen nimi	CAS-nro	Altistumisreitti	ATE
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	suun kautta	500 mg/kg
Furaneol	3658-77-3	suun kautta	500 mg/kg

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Ei saa luokitella iholle syövytys-/ärsytysvaaralliseksi.

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 vaaralliseksi.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei saa luokitella elinkohtaisesti myrkylliseksi (kerta-altistuminen).

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

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.

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
Aldehyde C-16	77-83-8	LC50	4,2 mg/l	kala	96 h
Aldehyde C-16	77-83-8	EC50	52 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	48 h
Aldehyde C-16	77-83-8	ErC50	36 mg/l	levät	72 h
Aldehyde C-16	77-83-8	NOEC	3,2 mg/l	kala	96 h
Aldehyde C-16	77-83-8	LOEC	20 mg/l	levät	72 h
Benzyl salicylate	118-58-1	LC50	1,03 mg/l	kala	96 h
Benzyl salicylate	118-58-1	EC50	1,21 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	24 h
Benzyl salicylate	118-58-1	ErC50	1,29 mg/l	levät	72 h
Benzyl salicylate	118-58-1	NOEC	0,894 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	48 h
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	LC50	2,32 mg/l	kala	96 h
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	EC50	4,26 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	24 h
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	ErC50	0,475 mg/l	levät	72 h
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	NOEC	1,73 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	48 h
Aldehyde C-14	104-67-6	LC50	5,5 mg/l	kala	96 h
Aldehyde C-14	104-67-6	EC50	4 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	48 h

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (välitön)

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkittava ominaisuus	Arvo	Lajit	Altistusai- ka
Aldehyde C-14	104-67-6	ErC50	7,218 mg/l	levät	72 h
Aldehyde C-14	104-67-6	NOEC	3,33 mg/l	levät	48 h
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	LC50	1,7 mg/l	kala	96 h
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	EC50	<0,59 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	48 h
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	ErC50	>0,065 mg/l	levät	72 h
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	NOEC	0,93 mg/l	kala	96 h
Diethyl malonate	105-53-3	LC50	15,4 mg/l	kala	96 h
Diethyl malonate	105-53-3	EC50	15,2 mg/l	kala	96 h
Diethyl malonate	105-53-3	ErC50	>800 mg/l	levät	72 h
Methyl Ionone	127-51-5	LC50	10,9 mg/l	kala	96 h
Methyl Ionone	127-51-5	EC50	1,428 mg/l	kala	96 h
Methyl Ionone	127-51-5	ErC50	>20 mg/l	levät	72 h
Methyl Ionone	127-51-5	NOEC	7,8 mg/l	kala	96 h
Furaneol	3658-77-3	EC50	6,8 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	48 h
Furaneol	3658-77-3	ErC50	194 mg/l	levät	72 h
Furaneol	3658-77-3	NOEC	<0,17 mg/l	levät	72 h

Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (krooninen)

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkittava ominaisuus	Arvo	Lajit	Altistusai- ka
Benzyl salicylate	118-58-1	EC50	1,21 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	24 h
Benzyl salicylate	118-58-1	LC50	4,34 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	24 h
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	LC50	11 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	24 h

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0

Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (krooninen)

Aineen nimi	CAS-nro	Tutkittava ominaisuus	Arvo	Lajit	Altistusai-ka
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	EC50	>10.000 mg/l	mikrobit	3 h
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	NOEC	0,023 mg/l	kala	35 d
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	LOEC	0,049 mg/l	kala	35 d
Aldehyde C-14	104-67-6	EC50	3,7 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	21 d
Aldehyde C-14	104-67-6	NOEC	0,138 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	21 d
Aldehyde C-14	104-67-6	LOEC	1,83 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	21 d
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	EC50	>157 µg/l	vedessä elävät selkärangattomat	21 d
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	NOEC	63 µg/l	vedessä elävät selkärangattomat	21 d
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	LOEC	157 µg/l	vedessä elävät selkärangattomat	21 d
Diethyl malonate	105-53-3	EC50	285,8 mg/l	vedessä elävät selkärangattomat	24 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Seoksen ainesosien hajoavuus

Aineen nimi	CAS-nro	Prosessi	Hajoamisnopeus	Aika	Menetelmä	Lähde
Aldehyde C-16	77-83-8	oxygen depletion	11 %	5 d		ECHA
Benzyl salicylate	118-58-1	oxygen depletion	93 %	28 d		ECHA
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	oxygen depletion	94 %	28 d		ECHA
Aldehyde C-14	104-67-6	oxygen depletion	16 %	1 d		ECHA
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0	oxygen depletion	97 %	28 d		ECHA
Diethyl malonate	105-53-3	DOC-poistuma	0 %	0 d		ECHA

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0

Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Seoksen ainesosien hajoavuus

Aineen nimi	CAS-nro	Prosessi	Hajoamisnopeus	Aika	Menetelmä	Lähde
Methyl Ionone	127-51-5	oxygen depletion	42,51 %	28 d		ECHA

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

Seoksen ainesosien biokertyvyys

Aineen nimi	CAS-nro	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Aldehyde C-16	77-83-8		2,4 (25 °C)	
Benzyl salicylate	118-58-1		4 (35 °C)	
bentsyylibentsoaatti	120-51-4	193,4	3,97 (25 °C)	
Aldehyde C-14	104-67-6		3,6 (25 °C)	
Hexyl cinnamaldehyde	165184-98-5 101-86-0		5,3 (24 °C)	
Diethyl malonate	105-53-3		0,96	
Methyl Ionone	127-51-5		4,288 (pH-arvo: 4,7, 25 °C)	
Furaneol	3658-77-3		0,95 (pH-arvo: 2,5, 20 °C)	

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

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.

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden 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. Käsittele 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 3082
IMDG-koodi	UN 3082
ICAO-TI	UN 3082

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/RID	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.
IMDG-koodi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Tekninen nimi (vaaralliset ainesosat)	Aldehyde C-16, bentsyylibentsoaatti

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

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

14.4 Pakkausryhmä

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

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristövaarallinen aine (meriympäristö)	vaarallinen vesiympäristölle Aldehyde C-16, bentsyylibentsoaatti
---	---

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

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 kuljetusluokituksista 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

UN3082, YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S., (sisältää: Aldehyde C-16, bent-syylibentsoaatti), 9, III, (-)

Luokituskoodi

M6

Varoituslipuke/-lipukkeet

9, kala ja puu



Ympäristövaarat

kyllä (vaarallinen vesiympäristölle)

Erityismääräykset (SP)

274, 335, 375, 601

Poikkeusmäärät (EQ)

E1

Rajoitetut määrät (LQ)

5 L

Kuljetuskategoria (TC)

3

Tunnelirajoituskoodi

-

Vaaran tunnusnumero

90

Kansainväliset vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat säännöt (RID) - Lisätietoja

Luokituskoodi

M6

Varoituslipuke/-lipukkeet

9, kala ja puu



Ympäristövaarat

kyllä (vettä vaarantava)

Erityismääräykset (SP)

274, 335, 375, 601

Poikkeusmäärät (EQ)

E1

Rajoitetut määrät (LQ)

5 L

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0

Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Kuljetuskategoria (TC) 3
Vaaran tunnusnumero 90

Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö (IMDG) - Lisätietoja

Lähtetäjän vakuutuksen yksityiskohtaiset tiedot UN3082, YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S., (sisältää: Aldehyde C-16, bent-syylibentsoaatti), 9, III

Meriä saastuttava kyllä (vaarallinen vesiympäristölle) (Aldehyde C-16)

Varoituslipuke/-lipukkeet 9, kala ja puu



Erityismääräykset (SP) 274, 335, 969

Poikkeusmäärät (EQ) E1

Rajoitetut määrät (LQ) 5 L

EmS F-A, S-F

Ahtauskategoria A

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

Lähtetäjän vakuutuksen yksityiskohtaiset tiedot UN3082, Ympäristölle vaarallinen aine, nestemäinen, n.o.s., (sisältää: Aldehyde C-16, bent-syylibent-soaatti), 9, III

Ympäristövaarat kyllä (vaarallinen vesiympäristölle)

Varoituslipuke/-lipukkeet 9, kala ja puu



Erityismääräykset (SP) A97, A158, 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

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
 Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

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
California Scents Car Scents Shasta Strawberry	tämä tuote täyttää asetuksen N:o 1272/2008/EY mukaisia kriteereitä		R3	3
Hexyl cinnamaldehyde	aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa		R75	75
Benzyl salicylate	aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa		R75	75
Aldehyde C-16	aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa		R75	75
Diethyl malonate	aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa		R75	75
Furaneol	aineet tatuoinneissa tai kestopigmentoinneissa		R75	75

Selite

R3

1. Ei saa käyttää:
 - koriste-esineissä, jotka on tarkoitettu tuottamaan valo- tai väriefektejä 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 näkyvällä, 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.

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

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 ala-kohtaan, tai siten, että se sitten kuuluu johonkin muuhun ala-kohtaan 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 ala-kohtaan, tai siten, että se sitten kuuluu johonkin muuhun ala-kohtaan 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 Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

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 nimitystä 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 nimitystä 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 lääkinnällisenä laitteena tai lääkinnällisen laitteen lisälaitteena samassa merkityksessä. Jos seosta ei saateta markkinoille tai käytetä yksinomaan lääkinnällisenä 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

ainesosia ei ole luettu

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.

Kansalliset luettelot

Maa	Luettelo	Tilanne
AU	AIIC	kaikki ainesosat on luettu
CA	DSL	kaikki ainesosat on luettu
CN	IECSC	kaikki ainesosat on luettu
EU	ECSI	kaikki ainesosat on luettu
EU	REACH Reg.	kaikkia ainesosia ei ole luettu
JP	CSCL-ENCS	kaikkia ainesosia ei ole luettu

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Maa	Luettelo	Tilanne
JP	ISHA-ENCS	kaikkia ainesosia ei ole lueteltu
KR	KECI	kaikki ainesosat on lueteltu
MX	INSQ	kaikkia ainesosia ei ole lueteltu
NZ	NZIoC	kaikki ainesosat on lueteltu
PH	PICCS	kaikki ainesosat on lueteltu
TR	CICR	kaikkia ainesosia ei ole lueteltu
TW	TCSI	kaikki ainesosat on lueteltu
US	TSCA	kaikki ainesosat on lueteltu (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
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.

KOHTA 16: Muut tiedot

Maininta muutoksista (tarkistettu käyttöturvallisuustiedote)

Kohta	Entinen merkintä (teksti/arvo)	Varsinainen merkintä (teksti/arvo)	Liity turvalli-suuteen
2.2		- Turvalausekkeet: muutos luettelossa (taulukko)	kyllä
2.3	Muut vaarat: Materiaali on syttyvää mutta ei syty helposti.	Muut vaarat	kyllä
2.3		PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset: Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta ≥ 0,1 % pitoisuudessa.	kyllä
2.3		Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei sisällä hormonaalisia haitta -aineita (EDC) ≥ 0,1% pitoisuutena.	kyllä

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0

Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Kohta	Entinen merkintä (teksti/arvo)	Varsinainen merkintä (teksti/arvo)	Liity turvallisuuteen
8.1	Valvontaa koskevat muuttujat: Tätä tietoa ei ole saatavilla.	Valvontaa koskevat muuttujat: Työperäisen altistumisen viiteraja-arvot (työperäisen altistuksen raja-arvot) tätä tietoa ei ole saatavilla	kyllä
12.1		Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (välitön): muutos luettelossa (taulukko)	kyllä
12.1		Seoksen ainesosien myrkyllisyys meriympäristölle (krooninen): muutos luettelossa (taulukko)	kyllä
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset: Tietoja ei ole saatavilla.	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.	kyllä
12.6	Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ainesosia ei ole lueteltu.	Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei sisällä hormonaalisia haitta -aineita (EDC) $\geq$ 0,1% pitoisuutena.	kyllä
15.1		Kansalliset luettelot: muutos luettelossa (taulukko)	kyllä

Lyhenteet ja akronyymit

Lyh.	Kuvaukset käytetyistä lyhenteistä
Acute Tox.	Välitön myrkyllisyys
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
ATE	Välittömän myrkyllisyyden estimaatti
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

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
 Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Lyh.	Kuvaukset käytetyistä lyhenteistä
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)
EmS	Emergency Schedule (häätötilanteen aikataulu)
ErC50	≡ EC50: tällä menetelmällä voidaan mitata joko kasvun (EbC50) tai kasvunopeuden (ErC50) 50-prosenttinen laskukontrollivijelmään verrattuna
Eye Dam.	Vakavan silmävaurion vaara
Eye Irrit.	Silmää ärsyttävä
EY-nro	EY-luettelo muodostuu kolmesta yhdistetystä eurooppalaisesta aineluettelosta, jotka kuuluivat EU:n aiempaan kemikaalien sääntelyjärjestelmään: EINECS, ELINCS ja NLP (no-longer polymers)
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)

California Scents Car Scents Shasta Strawberry

Version numero: GHS 5.0
Korvaa version päivältä: 25.10.2022 (GHS 4)

Tarkistettu: 07.07.2023

Lyh.	Kuvaukset käytetyistä lyhenteistä
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
Skin Sens.	Ihon herkistyminen
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 aineosiin perustuva seosten luokitusmenetelmä (yhteenlaskukaava).

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

Koodi	Teksti
H302	Haitallista nieltynä.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
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.