

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 1/10	

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot	
1.1. Tuotetunniste	Tuotteen nimi: Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava
1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella	Tunnistetut käytöt: Huonetuoksu, ilmanraikasti Seoksen kielletyt käytöt: määrittelemätön
1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot	Tukkunet Oy Hakamaantie 20 90440 Kempele Finland Tel. 0358(0)20 734 9000 info@tukku.net
1.4. Hätäpuhelinnumero	Hätäpuhelinnumero: 112

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti	
2.1. Aineen tai seoksen luokitus	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukainen luokitus Flam. Liq. 2 H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. Aquatic Chronic 3 H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
2.2. Merkinnät	Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti Huomiosana VAARA Varoitusmerkit Vaaralausekkeet H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Turvalausekkeet Yleinen P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. Ennaltaehkäisy P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 2/10	

P273	Tupakointi kielletty.
Pelastustoimenpiteet	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P302+P352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOILLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P333+P313	Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
Varastointi	
Jäte	
P501	Hävitä sisältö/pakkaus poistettava asianmukaisesti merkittyihin jätessäiliöihin paikallisten määräysten mukaisesti.
Täydentäviä tietoja	
EUH208	Sisältää 1,2-dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)bentseeni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
2.3. Muut vaarat	
Tuote ei sisällä aineita, jotka täyttävät REACH-asiakirjan liitteen XIII mukaiset PBT- tai vPVB-kriteerit. Ei tietoja hormonitoiminnan häiriöitä aiheuttavista ominaisuuksista.	

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista				
3.1.	Aineet - Ei sovellettavissa			
3.2.	Seokset			
	Kemiallinen luonne: seos			
	Kemiallinen nimi	ID	Luokitus CLP	Pitoisuus %
	Etanoli ^[1] ^[2]	Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 H225 H319	< 30
	Butanoni ^[2] ^[3]	Index: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 EUH066 H225 H319 H336	< 0,4
	Propan-2-oli ^[2]	Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 H225 H319 H336	< 0,4
	2,6-Dimetyyliokt-7-en-2-oli	Index: -- CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH: --	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 H315 H319	< 2
	Undekano-1,4-laktoni	Index: -- CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4 REACH: --	Aquatic Chronic 3 H412	≤ 2

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatumispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 3/10	

1,3,4,6,7,8-heksahydro4,6,6,7,8,8-heksametyyli-indeno[5,6-c]pyraani [Galaksolidi]	Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH: --	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	< 0,5
1,2-Dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)bentseeni	Index: -- CAS: 93-16-3 EC: 202-224-6 REACH: --	Skin Sens. 1B	H317	< 0,2

Huomautuksia

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden tavdelliset tekstit ovat kohdassa 16

^[1] Erityiset pitoisuusrajat

Etanoli [CAS: 64-17-5]:

Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %

^[2] Aine, jolle on paikallistasolla määritelty suurempi sallittu pitoisuus työympäristössä

^[3] Aine, jolle on unionissa vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo

^[4] SVHC: aineet jotka on sisällytetty 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittämisen seuraukset

Siirrä uhri raittiiseen ilmaan ja varmista hänelle vapaat hengitysolosuhteet.

Varmista hänelle lämpö ja rauha.

Järjestä tarvittaessa lääkärin apu.

Nielemisen seuraukset

Ei saa aiheuttaa oksennusta.

Huuhtelee suu vedellä.

Tajuttomalle henkilölle ei saa antaa mitään nieltäväksi.

Kuljeta uhri tarvittaessa sairaalaan.

Silmäkosketus

Poista piilolasit.

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

Vältä voimakkaita vesisuihkuja - se voi vahingoittaa sarveiskalvoa.

Järjestä tarvittaessa lääkärin apu.

Ihokosketus

Riisu likaantuneet vaatteet.

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

Jos ärsytys ei katoa, käänny lääkärin puoleen.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja

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

Oireenmukainen hoito.

Työpaikalla pitää olla käytettävissä varusteet, jotka mahdollistavat ensiaputoimenpiteiden suorittamisen.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

sammutusvaahto, hiilidioksidi CO₂, sammutusjauheet, hajaantunut vesi

Soveltumattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua pinnalle, jolla on palavaa tuotetta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatomispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 4/10	

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Helposti syttyvä neste ja höyry.

Palamistuotteet

Palaminen voi muodostaa lämpöhajoamisen tuottamia myrkyllisiä kaasuja, jotka sisältävät hiilidioksidia (CO₂).

Räjähtävät seokset

Suotuisissa lämpöolosuhteissa osa ainesosista voi muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä kemiallisten tulipalojen sammuttamisen vakiomenetelmiä.

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

Ohenna höyryt hajaantuneella vesisuihkulla.

Älä päästä saastunutta sammutusainetta maaperään, viemäristöön tai pintaveteen.

Palomiesten suojavarusteet

Täydellinen suojavarustus.

Hengitystiet eristävät laitteet.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto. Vältä silmä- ja ihokosketusta. Käytä asianmukaista suojavarustusta.

Poista kaikki sytytyslähteet. Poista henkilöt, joilla ei ole henkilönsuojaimia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä ympäristöä saastumaan.

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

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojaa vaurioituneet pakkaukset.

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

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

6.4. Viitteet muihin kohtiin

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suosituksot seoksella suoritettavien toimenpiteiden aikana

Varmistettava asianmukainen ilmanvaihto.

Vältä kontaktia silmien ja ihon kanssa.

Teollisuuden yleiset työhygieniamääräykset

Älä syö, juo ja tupakoi tuotteen käytön aikana.

Pese kädet huolellisesti käytön jälkeen.

Vaihda saastuneet vaatteet.

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

Palo- ja räjähdysuojausohjeet

Säilytä etäällä lämmön lähteistä, kuumista pinnoista, kipinälähteistä, avotulesta ja muista syttymislähteistä. Älä tupakoi.

Räjähtävien / helposti syttyvien seosten muodostuminen on mahdollista, jos ilmanvaihto on riittämätöntä ja/tai ei ole käytössä.

Ehkäise sähköstaattisen latausten muodostumista.

Käytä kipinöimättömiä työkaluja.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 5/10	

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastotiloissa pitää olla ilmanvaihto.
Säilytä säiliö tiiviisti suljettuna.
Säilytetä kuivassa ja viileässä paikassa.
Säilytä yksinomaan alkuperäisessä pakkauksessa.
Suojattava auringon säteilyn vaikutukselta lämmönlähteeltä ja syttymiseltä.
Älä säilytä yhdessä elintarvikkeiden ja eläinrehujen kanssa.
Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei tietoa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin

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

Aine tai aineryhmä	CAS-numero	HTP-arvot				Huomautus
		8h		15 min.		
		ppm	mg/m³	ppm	mg/m³	
Etanoli	64-17-5	200	380	800	1520	--
2-Butanoni	78-93-3	20	60	100	300	iho
2-Propanoli	67-63-0	200	500	250	620	--

DNEL

Etanoli [CAS: 64-17-5]:

Työntekijät, pitkäaikainen altistuminen, systeemiset vaikutukset, iho: 343 mg/kg

Työntekijät, pitkäaikainen altistuminen, systeemiset vaikutukset, hengitysteitse: 950 mg/m³

Kuluttajat, pitkäaikainen altistuminen, systeemiset vaikutukset, suun kautta: 87 mg/kg

Kuluttajat, pitkäaikainen altistuminen, systeemiset vaikutukset, iho: 206 mg/kg

Kuluttajat, pitkäaikainen altistuminen, systeemiset vaikutukset, hengitysteitse: 114 mg/m³

PNEC

Etanoli [CAS: 64-17-5]:

Makea vesi: 0,96 mg/L

Merivesi: 0,79 mg/L

Makean veden sedimentti: 3,6 mg/kg

Merisedimentti: 2,9 mg/kg

Jätevedenpuhdistamo (STP): 580 mg/L

Maaperä: 0,63 mg/kg

Ajoittainen päästö: 2,75 mg/L

Suun kautta: 0,38 g/kg

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

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

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 6/10	

Silmien- tai kasvonsuojain

Käytä vaaratilanteessa standardin EN166 mukaisia naamiomallisia suojalaseja.

Ihonsuojaus



Käsien suojaus

Käytä vaaratilanteessa kemikaalien vaikutusta kestäviä standardin EN 374 mukaisia suojakäsineitä.

Valitse käsinemateriaali ottaen huomioon läpäisy aika, imeytymisnopeus ja hajoavuus.

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

Kehon suojaus

Asianmukaiset suojavaatteet.

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

Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto on asianmukainen, hengitysteiden suojausta ei vaadita.

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

Termiset vaarat

Ei tietoa

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei saa johtaa viemäriin ja pohjavesiin.

Yleiset turvallisuus- ja hygieniaohteet

On noudatettava henkilökohtaisen hygienian hyvää käytäntöä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Nestemäinen
Väri	Väritön – vaaleankeltainen
Haju	Ominainen
Sulamis- ja jäätymispiste	Ei määritetty
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	Ei määritetty
Syttyvyys	Ei määritetty
Alempi ja ylempi räjähdysraja	Ei määritetty
Leimahduspiste	Ei määritetty
Itsesyttymislämpötila	Ei määritetty
Hajoamislämpötila	Ei määritetty
pH	Ei määritetty
Kinemaattinen viskositeetti	Ei määritetty
Liukoisuus	Ei määritetty
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	Ei määritetty
Höyrynpaine	Ei määritetty
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	0,900–1,000 g/cm ³ (20°C)
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei määritetty
Hiukkasten ominaisuudet	Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Ei tietoja

Muut turvallisuusominaisuudet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 7/10	

Ei tietoja

KOHTA 10: Stabilsuus ja reaktiivisuus	
10.1. Reaktiivisuus	Seos ei ole kemiallisesti reaktiivinen oikein varastoituna ja käytettynä.
10.2. Kemiallinen stabiilisuus	Seos on kemiallisesti stabiili oikein varastoituna ja käytettynä.
10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tietoja
10.4. Vältettävät olosuhteet	Korkeat lämpötilat, avotuli
10.5. Yhteensopimattomat materiaalit	Vahvat hapot, voimakkaat hapettavat aineet, vahvat emäkset
10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet	Niitä ei esiinny, jos toimitaan käyttötarkoituksen mukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot	
11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista	
Välitön myrkyllisyys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Etanoli [CAS: 64-17-5]:	
LD50 (suun kautta, rotta): 6200 mg/kg	
LD50 (iho, kani): 20000 mg/kg	
LC50 (hengitysteitse, rotta): 124,7 mg/L (4 h)	
Hosyövyttävyyksi/ihöärsytys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinöhtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinöhtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Aspiraatiovaara	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
11.2. Tiedot muista vaaroista	
Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	Ei tietoja hormonitoiminnan häiriöitä aiheuttavista ominaisuuksista.
Muut tiedot	Ei tietoja

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 8/10	

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle	
12.1. Myrkyllisyys	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Etanoli [CAS: 64-17-5]: LC50: 11000 mg/L (96 h) Alburnus alburnus, pesce EC50: 9268 mg/L (48 h) Daphnia magna, crustacei EC50: 1450 mg/L (192 h) Microcystis aeruginosa, alghe
12.2. Pysyvyys ja hajoavuus	Ei tietoja
12.3. Biokertyvyys	Ei tietoja
12.4. Liikkuvuus maaperässä	Ei tietoja
12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset	Tuote ei sisällä aineita, jotka täyttävät REACH-asiakirjan liitteen XIII mukaiset PBT- tai vPvB-kriteerit.
12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	Ei tietoja hormonitoiminnan häiriöitä aiheuttavista ominaisuuksista.
12.7. Muut haitalliset vaikutukset	Ei tietoja

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat	
13.1. Jätteiden hävitysmenetelmät	Hävitettävä voimassa olevien määräysten mukaisesti. Käytetyt pakkaukset toimitetaan valtuutetulle yritykselle kierrätystä tai uudelleenkäyttöä varten. Älä varastoi yhdyskuntajätteiden kanssa. Ei saa johtaa viemäriin eikä pinta- ja jätevesiin. Euroopan jäteluettelo Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotettaonkäsitlety.

KOHTA 14: Kuljetustiedot	
14.1. YK-numero tai tunnistenumero	UN 1993 PALAVA NESTE, N.O.S. (Etanoli) 3  II Ei Ei sovelleta Ei sovelleta
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	
Varoitusmerkintä numero	
14.4. Pakkausryhma	
14.5. Ympäristövaarat	
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle	
14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			TUKKU.NET
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatimispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 9/10	

- EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta
- EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta.
- KOMISSION ASETUS (EU) 2020/878, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II muuttamisesta

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja

KOHTA 16: Muut tiedot

Kohdissa 3 mainittujen H-lausekkeiden, koko teksti

- H225** Helposti syttyvä neste ja höyry.
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.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

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

Laskentamenetelmä

Lyhenteiden selitykset

CAS (Chemical Abstracts Service)
ADR: Eurooppalainen sopimus kansainvälisen vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: Kansainvälinen ilmakuljetusjärjestö
ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö
COD: Kemiallinen hapenkulutus
BOD5: Biologinen hapenkulutus 5 päivän aikana
BCF: Biokertyvyystekijä
LD50: Annos, jolla puolet koe-eläimistä kuolee
LC50: Pitoisuus, jossa puolet koe-eläimistä kuolee
EC50: Pitoisuus, jossa havaitaan vaikutus puolessa tapauksista
Log Pow: Oktanoli/vesi-jakautumiskerroin
Koc: Orgaaninen hiili-vesi –jakautumiskerroin

Muita tietoja

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

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

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

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Asetus (EU) N:o 2020/878 mukaisesti			
Macadeia Room Fragrance Refreshing Guava			
laatumispäivä: 19.05.2026	Tarkistettu:	Sivu/sivumäärä: 10/10	

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.
80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,
ekos@ekos.gda.pl
www.ekos.gda.pl