

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja 2022. 10. 20.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- 1.1. Termékazonosító** Marco Martely Verbena-Citrom  
Anyag / keverék keverék
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
**A keverék azonosított felhasználása**  
Diffúzor illat.  
**Ellenjavallt felhasználások (keverék)**  
nincs adat
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**  
**Forgalmazó**  
Név vagy kereskedelmi név Marco Martely Kft.  
Cím Rigó utca 27, Hódmezővásárhely, 6800  
Magyarország  
Telefon +36 70 636 6634  
E-mail illatosito@marcomartely.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**  
Toxicológiai Információs Központ, levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2., Magyarország, tel. +36 80 20 11 99, (0-24 óra).

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**  
**A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**  
A keverék veszélyes anyagként van besorolva.

Asp. Tox. 1, H304  
Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Dam. 1, H318  
Aquatic Chronic 2, H411

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

- 2.2. Címkézési elemek**  
**Veszélyt jelző piktogram**



**Figyelmeztetés**  
Veszély

#### A figyelmeztető mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
P264 A használatot követően a(z) kezét és az érintett testrészt alaposan meg kell mosni.  
P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P331	TILOS hánytatni.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

### Kiegészítő információk

EUH208	pin-2(10)-ene, linalool, Cineole, eugenol, coumarin, citronellol, Geranil-acetát, béta-kariofillén, (1S,5S)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
--------	---

### A gyermekbiztos zárrhoz vonatkozó igények

A csomagolásra a vakok számára tapintással érzékelhető figyelmeztetőt kell helyezni. A csomagolást a gyermekbiztos zárral kell ellátni.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EK: 226-394-6	citral	20-50	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
CAS: 68855-99-2 EK: 290-018-7	Litsea cubeba olaj	20-50	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	d-limonén	10-20	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	1
CAS: 128-37-0 EK: 204-881-4	2,6 di terc butil p krezol	5-10	Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EK: 203-377-1	geraniol	1-5	Skin Sens. 1, H317	
CAS: 127-91-3 EK: 204-872-5	pin-2(10)-ene	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	linalool	1-5	Skin Sens. 1B, H317	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja 2022. 10. 20.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 470-82-6 EK: 207-431-5	Cineole	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	eugenol	1-5	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7	coumarin	1-5	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 123-35-3 EK: 204-622-5	7-Methyl-3-methylen-1,6-oktadien	0.1-1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 7785-26-4 EK: 232-077-3	(1S,5S)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene	0.1-1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0	citronellol	0.1-1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 105-87-3 EK: 203-341-5	Geranil-acetát	0.1-1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 87-44-5 EK: 201-746-1	béta-kariofillén	0.1-1	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 16409-43-1 EK: 240-457-5	Tetrahydro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)pirán	0.1-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361	

### Megjegyzések

- C. megjegyzés: Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keverékeként. Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomer-e, vagy pedig izomerek keveréke.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély:

#### Belélegzés esetén

Azonnal forduljon a Toxikológiai Központhoz vagy orvoshoz.

#### Ha bőrre kerül

Bő vízzel és szappannal mossa le.

#### Szembe kerülés esetén

Óvatosan öblítse le vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van és könnyen megtehető. Folytassa az öblítést.

#### Lenyelés esetén

Azonnal forduljon a Toxikológiai Központhoz vagy orvoshoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

#### Belélegzés esetén

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

#### Ha bőrre kerül

Bőrirritációt okoz.

#### Szembe kerülés esetén

Súlyos szemirritációt okoz.

#### Lenyelés esetén

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem várható, további információkért lásd a 4.1. szakaszt.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid, száraz vegyszer, poroltó hab.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

nincs adat

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Szén-monoxid, azonosítatlan szerves vegyületek szabadulhatnak fel égés során.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a belélegzést. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Lásd a védőintézkedéseket a 7. és 8. szakaszban.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornától, felszíni és talajvíztől, valamint talajtól távol tartandó.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el a gyújtóforrásokat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje el a gőzök túlzott belélegzését. A kiömlött anyagot meg kell őrizni azonnal homok vagy inert por segítségével. A helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és a 13. szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Hőtől, szikrától, nyílt lángtól és forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. Használjon egyéni védőfelszerelést. Használja a helyes gyártási és ipari higiéniai gyakorlatnak megfelelően. Használja megfelelő szellőzés mellett. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző, hűvös helyen tárolandó. A tartályt szorosan lezárva kell tartani. Földelje/rögzítse a tartályt. Használjon robbanásbiztos elektromos, szellőző- és világítóberendezést. Csak szikramentes szerszámokat használjon. Tegyen óvintézkedéseket a statikus feltöltődés ellen.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Diffúzor illat.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### Egyéb határérték adatok

Citral:

Hosszú távú expozíciós határérték (8-óra TWA) (ppm): 5

Hosszú távú expozíciós határérték (8-óra TWA) (mg/m<sup>3</sup>): 32

Rövid távú expozíciós határérték (15-perc) (mg/m<sup>3</sup>): 54

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

A foglalkozási expozíciós határértékeket be kell tartani. Ha megfelelő, és az Ön szokásaitól és felhasználási mennyiségeitől függően, további műszaki védőintézkedésekre lehet szükség: a) A keverőhelyiségek és egyéb helyiségek elkülönítése olyan területeken, ahol ezt az anyagot használják vagy nyíltan kezelik. Tartsa ezeket a területeket negatív légnyomás alatt. b) Használjon egyéni védőfelszerelést - jóváhagyott, megfelelően felszerelt légzőkészüléket szerves gőzpatronok vagy tartályok és részecskeszűrők. c) Használjon helyi elszívást a nyitott tartályok körül és a lehetséges expozíció és a túlzott belélegzés elkerülése érdekében, beleértve azokat a helyeket is, ahol ez az anyag található. Ezenkívül alkalmazzon általános szellőztetést a munkaterületen a lehetséges munkahelyi expozíció kiküszöbölésére vagy csökkentésére. d) Használjon zárt rendszereket az anyag átviteléhez és feldolgozásához.

### Szem-/arcvédelem

Viseljen szemvédőt/arcvédőt.

### Bőrvédelem

Viseljen védőkesztyűt.

### A légutak védelme

Gondoskodjon a megfelelő és folyamatos szellőzéstől a túlzott gőz felhalmozódásának megelőzése és biztosítása érdekében. A foglalkozási expozíciós határértékeket be kell tartani. Ha megfelelő, és az Ön szokásaitól és felhasználási mennyiségeitől függően, további műszaki védőintézkedésekre lehet szükség: a) A keverőhelyiségek és egyéb helyiségek elkülönítése olyan területeken, ahol ezt az anyagot használják vagy nyíltan kezelik. Tartsa ezeket a területeket negatív légnyomás alatt. b) Használjon egyéni védőfelszerelést - jóváhagyott, megfelelően felszerelt légzőkészüléket szerves gőzpatronok vagy tartályok és részecskeszűrők. c) Használjon helyi elszívást a nyitott tartályok körül és a lehetséges expozíció és a túlzott belélegzés elkerülése érdekében, beleértve azokat a helyeket is, ahol ez az anyag található. Ezenkívül alkalmazzon általános szellőztetést a munkaterületen a lehetséges munkahelyi expozíció kiküszöbölésére vagy csökkentésére. d) Használjon zárt rendszereket az anyag átviteléhez és feldolgozásához.

### Hővesztély

nincs adat

### A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornától, felszíni és talajvíztől, valamint talajtól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	flyékony
Szín	sárga
Szag	citrus
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	>61 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízoldhatóság	vízben nem oldódik
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0.8 g/cm <sup>3</sup> 20 °C-on
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

### 9.2. Egyéb információk

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

Összegző képlet	nincs adat
citronellol (CAS: 106-22-9)	C10H20O
coumarin (CAS: 91-64-5)	C9H6O2
eugenol (CAS: 97-53-0)	C10H12O2

Oldhatóság szerves vegyületekben: etanolban oldható.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Önmagában vagy vízzel érintkezve veszélyes reakciók nem következnek be.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál tárolási körülmények között a termék stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használat mellett nem várható.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az extrém meleget.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, oxidálószeresek.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem várható.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

nincs adat

##### Akut toxicitás

Lenyelve ártalmatlan.

Akut orális toxicitás, LD50: >5000 mg/kg

Akut dermális toxicitás, LD50: 4822 mg/kg

Veszélyes összetevőkre vonatkozó információk:

Citral:

LD50 orális: 6800 mg/kg

LD50 dermális: 2000 mg/kg

##### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

##### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyosan szemirritáló hatású.

##### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót okozhat. Légutakba kerülve halálos lehet.

##### Csírasejt-mutagenitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

##### Rákkeltő hatás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

##### Reprodukciós toxicitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

##### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

##### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

##### Aspirációs veszély

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

#### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

##### Akut toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

nincs adat

#### 12.4. A talajban való mobilitás

nincs adat

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

#### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

nincs adat

#### 12.7. Egyéb káros hatások

nincs adat

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Kerülje el a csatornarendszerbe és a környezetbe engedését. Az üres tartályokat újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából jóváhagyott hulladékkezelő helyre kell vinni.

##### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN 3082

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak

#### 14.4. Csomagolási csoport

III - kis veszélyes anyagok

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes anyag.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

nincs adat

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

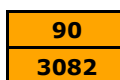
##### Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

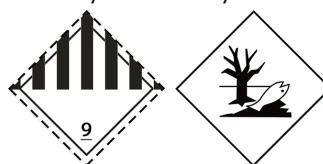
UN szám

Osztályozási kód

Bárcák



M6  
9+környezet veszélyeztető



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### Légi szállítás ICAO/IATA

Csomagolási instrukciók - utas	964
Csomagolási instrukciók - cargo	964

### Tengeri szállítás - IMDG

EmS (készültségi terv)	F-A, S-F
------------------------	----------

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről  
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Biocidok:

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM- FVM- KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről  
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
<b>A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke</b>	
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264	A használatot követően a(z) kezét és az érintett testrészt alaposan meg kell mosni.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P331	TILOS hánytatni.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.
<b>A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke</b>	
EUH208	pin-2(10)-ene, linalool, Cineole, eugenol, coumarin, citronellol, Geranil-acetát, béta-kariofillén, (1S,5S)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

nincs adat

### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MARPOL	Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Marco Martely Verbena-Citrom

Kidolgozás időpontja	2022. 10. 20.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív
Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció

### **Oktatási utasítások**

nincs adat

### **Ajánlott felhasználási korlátozások**

nincs adat

### **A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:**

nincs adat

## **Nyilatkozat**

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.