

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/1 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

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

1.1 Termékazonosító: Marco Martely Inspired by Dior J'Adore

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Autóillatosító parfüm.

Ellenjavallt felhasználások: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Marco Martely Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Rigó utca 27.

Tel.: 06 70 636 66 34

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy email címe:

illatosito@marcomartely.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

06 80/201-199

Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: A 1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján

Bőrirritáció, 2. kategória

H315 Bőrirritáló hatású.

Bőrszenzibilizáció, 1. kategória

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Súlyos szemirritáció 2. kategória

H319 Szúlyos szemirritációt okoz.

Reprodukciós toxicitás 2. kategória

H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

A vízi környezetre veszélyes,
krónikus, 3. kategória

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Bőrrel érintkezve: Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Belélegzés esetén: A termék belélegzése súlyosbíthatja a meglévő krónikus légzési problémákat, például asztma, tüdőtagulás vagy hörghurut. Szembe kerülve: Szúlyos szemirritációt okoz.

Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/2 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

2.2 Címkézési elemek:



Figyelmeztetés: Figyelem

H mondatok

H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308 + P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi, nemzeti és EU előírások szerint.

2.3 Egyéb veszélyek: A gyártó nem közölt adatokat arra vonatkozóan, hogy a termék kielégíti-e a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

MEGNEVEZÉS	CAS-SZÁM EK-SZÁM INDEX-SZÁM	KONCENTRÁCIÓ m/m%	OSZTÁLYOZÁS
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol	100-79-8 202-888-7 - 01-2120066005-66-0000	≤60%	Eye Irrit. 2 H319

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Marco Martely Inspired by Dior J'Adore 13/3 oldal
Termék szám: - Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

Butylphenyl methylpropional	80-54-6 201-289-8 - -	2-4%	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2 H361 Aquatic Chronic 3, H412
α -hexylcinnamaldehyde	101-86-0 202-983-3 - -	2-4%	Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411
Benzyl salicylate	118-58-1 204-262-9 - -	2-4%	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl linalool	10339-55-6 233-732-6 - 01-2119969272-32-xxxx	2-4%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2 H319
Citronellol	106-22-9 203-375-0 - 01-2119453995-23-xxxx	0,4-< 2 %	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319
Hexamethylindano pyran	1222-05-5 214-946-9 603-212-00-7 01-2119488227-29-xxxx	0,4-< 2 %	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Methylenedioxy phenyl methylpropanal	1205-17-0 214-881-6 - 01-2120740119-58-xxxx	0,4-< 2 %	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2 H361 Aquatic Chronic 2 H411
Benzyl acetate	140-11-4 205-399-7 - -	0,4-< 2 %	Aquatic Chronic 3, H412

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Marco Martely Inspired by Dior J'Adore 13/4 oldal
Termék szám: - Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

Linalyl acetate	115-95-7 204-116-4 - 01-2119454789-19-xxxx	0,4-< 2 %	Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 H317
Tetramethyl acetyloctahydro naphthalenes	- 915-730-3 - 01-2119489989-04-xxxx	0,4-< 2 %	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Ethyl trimethylcyclopentene butenol	28219-61-6 248-908-8 - 01-2119529224-45-xxxx	0,4-< 2 %	Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 2 H411
Alpha-isomethyl ionone	127-51-5 204-846-3 - -	0,4-< 2 %	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411
Phenethyl alcohol	60-12-8 200-456-2 - 01-2119963921-31-xxxx	0,4-< 2 %	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319
Alpha-terpineol	98-55-5 202-680-6 - 01-2119980717-23-xxxx	0,4-< 2 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2 H319
cis-3-hexenyl salicylate	65405-77-8 265-745-8 - 01-2119900141-60-xxxx	0,4-< 2 %	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hydroxy citronellal	107-75-5 203-518-7 - -	0,4-< 2 %	Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/5 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános tanács:

Mutassuk meg ezt a biztonsági adatlapot az ellátást végző orvosnak.

Belélegzés esetén

A sérültet vigyük friss levegőre és hagyjuk pihenni. Fennmaradó tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett/átitatott ruházatot le kell vetni. Az érintett bőrfelületet mossuk le szappannal és bő vízzel. Amennyiben allergiás bőrreakciók jelentkeznek, orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

A szemet óvatosan, de alaposan, azonnal folyó vízzel vagy szemmosó készülék segítségével ki kell öblíteni a szemhéjak alatt is, legalább 15 percen keresztül. Fennmaradó irritációs tünetek esetén szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén

A szájüregtet tiszta vízzel alaposan ki kell öblíteni. Ne adjunk semmit inni, nem szabad hánytatni. Bármilyen tünet esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

Bőrrel érintkezve: Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Belélegzés esetén: A termék belégzése súlyosbíthatja a meglévő krónikus légzési problémákat, például asztma, tüdőtágulás vagy hörghurut.

Szembe kerülve: Súlyos szemirritációt okoz

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Alkalmas oltóanyag:

Az oltóanyagot a helyi körülményeknek és az égő környezetnek megfelelően kell kiválasztani. (Vízpermet, tűzoltópor, szén-dioxid, tűzoltó hab, stb.)

Nem alkalmas oltóanyag: erős vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Éghető folyadék. A melegítés növeli a palack belső nyomását, és ez robbanásveszélyt jelenthet. Tűz esetén szén-monoxid, azonosítatlan szerves vegyületek szabadulhatnak fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően, a környezetnek és körülményeknek megfelelő tűzvédelmi intézkedéseket kell alkalmazni.

Személyi védőfelszerelés, amely tartalmaz: megfelelő védőkesztyűt, védőszemüveget és védőruházatot. Önálló levegős légzőkészüléket kell használni. Hűtsük le a tűznek kitett edényeket / tartályokat vízpermettel.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/6 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljük az egyéni védőeszközöket (lásd. 8. szakasz). Mindenfajta gyújtóforrást meg kell szüntetni (nyílt láng, magas hőmérséklet, szikra stb.) A személyzetet biztonságos helyre kell menekíteni, az illetéktelen személyeket tartsuk távol. Állítsuk meg a további szivárgást, ha az biztonságosan megtehető. Távolítsunk el azonnal mindenfajta összeférhetetlen anyagot. Kerüljük a bőrrel, szemmel való érintkezést, a gőzök belélegzését.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések:

Ne engedjük, hogy a termék a csatornába, felszíni vagy talajvizekbe jusson.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:

Itassuk fel a kiömlött anyagot valamilyen nem éghető folyadék megkötő anyaggal (pl. homok, föld, diatómaföld, vermikulit stb.). Az összegyűjtött anyagot vagy a szennyezett mentesítő anyagot helyezzük megfelelő, zárt és feliratozott tárolóedénybe ártalmatlanításig. A helyi és a nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (lásd 13. szakasz). A szennyeződött területet öblítsük le bő vízzel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljük az egyéni védőeszközöket (lásd. 8. szakasz). Kezeljük a helyes ipari higiénés és biztonsági gyakorlat szerint. Körültekintő használat el kell kerülni a bőrrel, szemmel való érintkezést. Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Használata után alaposan mossunk kezet.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: **Technikai intézkedések és tárolási körülmények**

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek. Száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, gyújtóforrásoktól távol, magas hőmérséklettől, fagytól és napfénytől védetten, kizárólag eredeti csomagolásban tárolandó. Gyermekektől elzárva tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás: Autóillatosító parfüm.

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):

A keverék egyik összetevőjére sincs szabályozva határérték.

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklete értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/7 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Munkahelyi kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést kell a munkahelyen biztosítani. Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, gőzeinek belégzését.

Általános munkahelyi higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Munkahelyi szünetek előtt és a munka végeztével alaposan kezdet kell mosni. A szennyezett/ átitatott ruházatot azonnal le kell vetni, és újra használat előtt ki kell mosni.

Munkahelyi egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Nem kielégítő szellőzés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő eszköz viselése ajánlott (MSZ EN 141).

Kéz védelme: Speciális esetekben kémiai anyagoknak ellenálló, minősített védőkesztyű viselése ajánlott (MSZ EN 374).

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg viselése ajánlott (MSZ EN 166).

Test védelem: Laborköpeny.

Környezetvédelmi intézkedések:

Előzzük meg, hogy a termék a csatornahálózatba, felszíni vagy talajvizekbe, vagy a talajba kerüljön. Nagy mennyiségű (kezelhetetlen mértékű) kiömlés esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | |
|---|--|
| a) Halmazállapot: | folyadék |
| b) Szín: | nem releváns |
| c) Szag: | parfüm |
| d) Olvadáspont/fagyáspont: | -70 °C (2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmetanol) |
| e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 191 °C (1,013.25 hPa) |
| f) Tűzvesélyesség: | nincs elérhető adat |
| g) Felső és alsó robbanási határértékek: | nincs elérhető adat |
| h) Lobbanáspont: | zárt téri: 91 °C (2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmetanol)
nyílt téri: 100 °C (2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmetanol) |

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/8 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

i) Öngyulladási hőmérséklet:	nincs elérhető adat
j) Bomlási hőmérséklet:	nincs elérhető adat
k) pH:	nem alkalmazható
l) Kinematikus viszkozitás:	nincs elérhető adat
m) Oldhatóság:	teljes mértékben elegyedik
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem releváns
o) Gőznyomás:	0.05 hPa (20 °C) (2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol)
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1,069 g/cm ³ (2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol)
q) Relatív gőzsűrűség:	2,6 (2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol)
r) Részecskejellemzők:	nem releváns (folyadék)

9.2 Egyéb információk:

a) párolgási sebesség:	0,03 (butil-acetát= 1)
b) viszkozitás 25°C-on:	11 mPa.s (20 °C)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: A termék normál felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

10.2 Kémiai stabilitás: A termék normál felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: A gőzök robbanás veszélyes keveréket alkothatnak a levegővel.

10.4 Kerülendő körülmények: Magas hőmérséklet, nyílt láng, szikra.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős savak, erős oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Égéskor vagy hőbomlás (pirólízis) során szén-oxidok (CO + CO₂), ecetsav és etanol szabadulhat fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, ezért a termék komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálatok eredményeit tüntettük fel.

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

a) Akut toxicitás:

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/9 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar	Felülvizsgálat ideje:	2023.01.30.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény mg/kg tt.
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol	patkány	OECD 401	orális	LD ₅₀ : 7000 mg/kg tt.
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol	patkány	OECD 402	dermális	LD ₅₀ : 2000 mg/kg tt
Butylphenyl methylpropional	patkány	OECD 401	orális	LD ₅₀ : 1390 mg/kg tt.
Phenethyl alcohol	patkány	OECD 401	orális	LD ₅₀ : 1610 mg/kg tt.
Phenethyl alcohol	patkány	OECD 402	dermális	LD ₅₀ : 2500 mg/kg tt

- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:**
Bőrirritáló hatású.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:**
Súlyos szemirritációt okoz
- d) légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció:**
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- e) csírasejt-mutagenitás**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- f) rákkeltő hatás**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- g) reprodukciós toxicitás**
Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- j) aspirációs veszély**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Bőrrel érintkezve: Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Belégzés esetén: A termék belégzése súlyosbíthatja a meglévő krónikus légzési problémákat, például asztma, tüdőtagulás vagy hörghurut.

Szembe kerülve: Súlyos szemirritációt okoz

Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nincsenek további releváns információk.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/10 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar	Felülvizsgálat ideje:	2023.01.30.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, ezért a termék komponenseire elérhető ökotoxikológiai vizsgálatok eredményeit tüntettük fel.

12.1 Toxicitás:

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	Végpont	LC ₅₀ / EC ₅₀ (mg/l)
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol	tűzcselle (<i>Pimephales promelas</i>)	96 ó	elhullás	LC ₅₀ :16700
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol	vízibolha (<i>Daphnia similis</i>)	48 ó	mozdulatlanság	EC ₅₀ : >1000
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol	zöld alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	72 ó	biomassza csökkenés	EC ₅₀ : > 92
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol	baktériumok (<i>Pseudomonas putida</i>)	3 ó	légzés gátlás	CEE0: > 1,000

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol

Hidrolízis foka: 25 °C-on 50% 0,959 nap (OECD Test Guideline 11)

Természetéből adódóan biológiailag lebontható. Az anyag nem tekinthető gyorsan lebomlóknak a környezetben.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol

Biokoncentrációs tényező (BCF): 1.3

Nem potenciálisan bioakkumulálódó anyag.

12.4 A talajban való mobilitás:

2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol

Log K_{oc}: <1.25 Módszer: OECD Test Guideline 121

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-ilmétanol

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: Nincsenek további releváns információk.

12.7 Egyéb káros hatások: A gyártó nem közölt további adatokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/11 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: Nem alkalmazható.

14.5 Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható.

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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/12 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

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

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

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

1.1 verzió

Felülvizsgálat oka: Jogszabályi változások követése.

Érintett szakaszok: 1 – 16. szakasz.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

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.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Marco Martely Inspired by Dior J'Adore	13/13 oldal
Termék szám:	-	Készítés ideje: 2019.10.09.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2023.01.30.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

IMO: (Nemzetközi Tengerészeti Szervezet) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

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.