

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító: BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

Az azonosítás egyéb eszközei:

UFI: HUY0-N0M5-9001-9MXE

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Megfelelő alkalmazások (Fogyasztói felhasználás): Termékek illatosítására szolgáló keverék

Megfelelő alkalmazások (Foglalkozásszerű felhasználó): Termékek illatosítására szolgáló keverék

Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ebben a szakaszban, sem a 7.3 szakaszban nem szerepel.

1.3.1 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

ASPOL Scentra Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 32
05-240 Tłuszcz - Poland
Tel.: + 48 297 573 083
service@aspolscentra.com
<https://aspol.info/>

1.3.2 Magyarországi forgalmazó adatai: Pipere Porta Bt.
1202 Budapest, Lázár u. 39/A Tel.: +36 20 565 7265
Felelős személy neve: Tamás Attila
E-mail: pipereporta@gmail.com, www.pipereporta.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám: +36 80 201 199 (0-24 órában Magyarországról) Tel.: +36 1 476 6464 (0-24 órában külföldről)

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében történt.

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2, H411

Eye Irrit. 2: Szemirritáció, 2 Kategória, H319

Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315

Skin Sens. 1A: Bőr szenzibilizáció, 1A Kategória, H317

2.2 Címkézési elemek:

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Figyelem



A figyelmeztető mondatok:

Aquatic Chronic 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P261: Kerülje gőzök belélegzését.

P264: A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280: Védőkesztyű/Védőruha/Szemvédő/védócipo használata kötelező.

P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az ön településén alkalmazott szelektív hulladékgyűjtési rendeleteknek megfelelően.

Kiegészítő információ:

Narancs, édes, kivonat, Alfa-hexilcinnamaldehyd, Citral, Grapefruit, olaj, Linalool, Linalil-acetát, Dodecanal, Hexil -szalicilát, 3-p-kumil-2-metil-propionaldehyd, cisz-4- (izopropil) ciklohexán-metanol, 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd, Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát, 2-metilundekanál, Citral, 2,6-dimetilhept-5-én-t tartalmaz.

Az osztályzás részét képező anyagok

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA (folytatás)

1- (2,6,6-trimetil-3-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on

UFI: HUY0-N0M5-9001-9MXE

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok:

Nem releváns

3.2 Keverékek:

Vegyi leírás: Anyagok keveréke

Összetevői:

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyi név/osztályozás		Koncentráció
CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2120066005-66-XXXX	2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-il-metanol⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	
CAS: 79-77-6 EC: 201-224-3 Index: Nem releváns REACH: 01-2119449921-34-XXXX	(E) -4- (2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411	
CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 Index: Nem releváns REACH: 01-2119493353-35-XXXX	Narancs, édes, kivonat⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	2-terc-butil-ciklohexil-acetát⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411	
CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119967771-26-XXXX	Esperesí⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Alfa-hexilcinnamaldehyd⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119959333-34-XXXX	Undekán-4-olid⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412	
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Citral⁽¹⁾	ATP CLP00	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimetilokt-7-én-2-ol⁽¹⁾	Önosztályozott	2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Figyelem	
CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8 Index: Nem releváns REACH: 01-2119638274-38-XXXX	Octanal⁽¹⁾	Önosztályozott	2 - <2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Figyelem	

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3 Index: Nem releváns REACH: 01-2120258394-51-XXXX	α,α-dimethylphenethyl acetate⁽¹⁾	Önosztályozott	2 - <2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315 - Figyelem	
CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 Index: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán⁽¹⁾	ATP ATP01	2 - <2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Figyelem	
CAS: 5413-60-5 EC: 226-501-6 Index: Nem releváns REACH: 01-2119934491-39-XXXX	Triciklodecenil -acetát⁽¹⁾	Önosztályozott	2 - <2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412	
CAS: 8016-20-4 EC: 289-904-6 Index: Nem releváns REACH: 01-2120119763-56-XXXX	Grapefruit, olaj⁽¹⁾	Önosztályozott	2 - <2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linalil-acetát⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 Index: Nem releváns REACH: 01-2119963921-31-XXXX	2-fenil-etanol⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	
CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6 Index: Nem releváns REACH: 01-2119969441-33-XXXX	Dodecanal⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: 607-772-00-3 REACH: 01-2119638275-36-XXXX	Hexil -szalicilát⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Repr. 2: H361d; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2119970582-32-XXXX	3-p-kumil-2-metil-propionaldehid⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	cisz-4- (izopropil) ciklohexán-metanol⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5 Index: Nem releváns REACH: 01-2120795456-39-XXXX	Allil- (3-metil-butoxi) -acetát⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Veszély	
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 Index: 605-043-00-4 REACH: Nem releváns	2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8 Index: Nem releváns REACH: 01-2119967770-28-XXXX	Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0 Index: Nem releváns REACH: 01-2119969443-29-XXXX	2-metilundekanál⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-terc-butil-p-krezol⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Figyelem	
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Citral⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	
CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	1- (2,6,6-trimetil-3-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Figyelem	
CAS: 106-72-9 EC: 203-427-2 Index: Nem releváns REACH: 01-2120270305-62-XXXX	2,6-dimetilhept-5-én⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

Az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében szereplő vagy az említett rendelet I. melléklete szerint meghatározott anyagok akut toxicitásának becslése:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LD50 szájon át	1610 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 Gőzök belélegzése	Nem releváns	
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	LD50 szájon át	Nem releváns	
	LD50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 Gőzök belélegzése	1,867 mg/L *	

* Az anyagnak a termék expozíciós útvonalára vonatkozó ekvivalens ATE-értéke. Az anyag expozíciós útvonalára vonatkozó ATE-értéket lásd a 11. szakaszban.

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

Belégzéssel:

Ez a termék nem tartozik a belégzésre káros osztályba, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, és friss levegőre kell vinni, és pihentetni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezéssel:

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levenni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kibökní, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor lehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

Lenyelés/belélegzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék biztonsági adatlapját. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Esméletvesztés esetén semmit ne adjon szájon át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, amíg lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag:

Haboltó készülék (AB), Száraz poroltó (ABC) tűzoltó készülék, Szén-dioxiddal működő tűzoltó készülék (BC)

Az alkalmatlan oltóanyag:

Vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartanak a közelben legalább vészjelző berendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

További rendelkezések:

Az üzemi vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetekre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására forró pára robbanásra hajlamos anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a közvezetékbe történő juttatását.

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Amikor ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, szigeteljék el a repedéseket. Ürítsék ki a területet, és a védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket tartsák távol. Az esetlegesen kifolyt termék lehetséges érintése miatt kötelező a védőöltözet (Lásd 8. pontot). Elsődleges szempont, hogy előzzék meg az éghető léggőz keverékek képződését, akár szellőztetéssel, akár semlegesítőszer használatával. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrosztatikus töltéseket, az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amiken statikus elektromosság képződhet, és az összeset földeljék.

A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Mindenáron kerülje el a vízbe öntését. A felszívódott terméket megfelelően helyezze hermetikusan záródó tárolókba. Abban az esetben, ha emberekkel vagy a környezettel érintkezik a termék, értesítse erről az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

Akadályozza meg a termék lefolyókba, csatornába vagy vízfolyásokba jutását. A kiömlött anyagot homokkal vagy inert abszorbenssel szívja fel, és vigye biztonságos helyre. Ne szívja fel fűrészporban vagy más éghető abszorbensben. Gyűjtse össze a terméket megfelelő tároló edényekben, és kezelje azt a hatályos jogszabályoknak megfelelően.

Vízbe vagy tengerbe történő kiömlés:

Kiseb kiömlések:

A kiömlött anyagot gáttal vagy hasonló berendezések segítségével kell elszigetelni. Használjon megfelelő abszorbenseket az összegyűjtéshez, és kezelje a hulladékot a hatályos előírásoknak megfelelően.

Nagy mennyiségű kiömlött folyadék:

Ha lehetséges, a kiömlött anyagot a nyílt vízben gátak vagy hasonló berendezések segítségével szigetelje el. Ha ez nem lehetséges, próbálja meg megfékezni a terjedését, és megfelelő mechanikus módszerekkel gyűjtse össze a terméket. A diszpergálószer használata előtt mindig konzultáljon szakértőkkel, és győződjön meg arról, hogy rendelkezik a szükséges engedélyekkel, ha használni kívánja őket. Kezelje a hulladékot a hatályos előírásoknak megfelelően.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

A terhek kézzel történő mozgathatóságakor tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi szabályokat. Tartson rendet és tisztaságot, és a szemetet a megfelelő módon távolítsák el (lásd 6. pontot).

B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

Kerüljék a termék párolgását, mivel éghető összetevőket tartalmaz, amelyek tűzforrás közelében éghető gőz/levegő keveréket alkothatnak. Ellenőrizze a szikraforrásokat (mobil telefonok, szikrák, stb.) és alacsony sebességgel palackozza át, elkerülve az elektrostatikus töltés keletkezését. Lehetőleg elszívóval felszerelt helyen palackozza. A 10. pontban olvashat a kerülendő feltételekről és anyagokról.

C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerekkel kell kezdet mosni.

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

A jelen terméknek a környezetre kifejtett veszélyessége miatt olyan helyen szabad csak dolgozni vele, ahol kiömlés esetén kontrol határok vannak, valamint a közelben felszívó anyagokat tartanak.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A.- Egyedi tárolási követelményekre vonatkozóan

Min. hőm.: 5 °C
Max. hőm.: 30 °C
Max. idő: 12 hónapok

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatokor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

Nincsenek környezeti határértékek a vegyületet alkotó anyagokra.

DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
(E) -4- (2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on CAS: 79-77-6 EC: 201-224-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	12,7 mg/m ³	Nem releváns
Narancs, édes, kivonat CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	8,89 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	31,1 mg/m ³	Nem releváns
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	14,1 mg/kg	Nem releváns	7,05 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	49,71 mg/m ³	124,28 mg/m ³	24,86 mg/m ³	62,14 mg/m ³
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	9 mg/m ³	Nem releváns
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	20,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	73,5 mg/m ³	Nem releváns
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,37 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,3 mg/m ³	Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	12,695 mg/m³	Nem releváns
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c] pirán CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	36,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	13,5 mg/m³	Nem releváns
Grapefruit, olaj CAS: 8016-20-4 EC: 289-904-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	8,89 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	31,1 mg/m³	Nem releváns
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	24,58 mg/m³	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,75 mg/m³	Nem releváns
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	21,2 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	59,9 mg/m³	Nem releváns
Dodecanal CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	14,1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	49,7 mg/m³	Nem releváns
Hexil -szalicilát CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	6,4 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,7 mg/m³	Nem releváns
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,67 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	5,83 mg/m³	Nem releváns
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,4 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4,93 mg/m³	Nem releváns
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,45 mg/m³	Nem releváns
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	100 mg/kg	Nem releváns	10,46 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	352,63 mg/m³	881,58 mg/m³	36,89 mg/m³	92,21 mg/m³
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	3,5 mg/m³	Nem releváns
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	9 mg/m³	Nem releváns
2,6-dimetilhept-5-én CAS: 106-72-9 EC: 203-427-2	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	170 mg/kg	Nem releváns	2 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	21,16 mg/m³	52,89 mg/m³	7,05 mg/m³	17,63 mg/m³

DNEL (Népesség):

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
(E) -4- (2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on CAS: 79-77-6 EC: 201-224-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	1,8 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	3,1 mg/m³	Nem releváns
Narancs, édes, kivonat CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	4,44 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	4,44 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	7,78 mg/m³	Nem releváns
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	Szájon át	7,05 mg/kg	Nem releváns	3,52 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	7,05 mg/kg	Nem releváns	3,52 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	12,26 mg/m³	30,65 mg/m³	6,13 mg/m³	15,32 mg/m³
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,6 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,7 mg/m³	Nem releváns
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	21,7 mg/m³	Nem releváns
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,19 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,19 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,32 mg/m³	Nem releváns
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	1,8 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	3,13 mg/m³	Nem releváns
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c] pirán CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	2,3 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	22 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4 mg/m³	Nem releváns
Grapefruit, olaj CAS: 8016-20-4 EC: 289-904-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	4,44 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	4,44 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	7,78 mg/m³	Nem releváns
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	2,49 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4,33 mg/m³	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,2 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,68 mg/m³	Nem releváns
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Szájon át	5,1 mg/kg	Nem releváns	5,1 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	12,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	17,7 mg/m³	Nem releváns
Dodecanal CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	7 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	12,3 mg/m³	Nem releváns
Hexil -szalicilát CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,3 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,2 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,4 mg/m³	Nem releváns
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,83 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,83 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,45 mg/m³	Nem releváns
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,87 mg/m³	Nem releváns
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,35 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,35 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,61 mg/m³	Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Szájon át	25 mg/kg	Nem releváns	5,23 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	50 mg/kg	Nem releváns	5,23 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	86,96 mg/m ³	217,39 mg/m ³	9,1 mg/m ³	22,74 mg/m ³
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,86 mg/m ³	Nem releváns
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,6 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,7 mg/m ³	Nem releváns
2,6-dimetilhept-5-én CAS: 106-72-9 EC: 203-427-2	Szájon át	85 mg/kg	Nem releváns	1 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	85 mg/kg	Nem releváns	1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	5,22 mg/m ³	13,04 mg/m ³	1,74 mg/m ³	4,35 mg/m ³

PNEC:

Azonosítás					
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-il-metanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	STP	10 mg/L	Friss víz	0,2 mg/L	
	Talaj	2,5 mg/kg	Tengeri vizet	0,2 mg/L	
	Szaggatott	0,09 mg/L	Üledék (Friss víz)	1,18316 mg/kg	
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,1183 mg/kg	
(E) -4- (2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on CAS: 79-77-6 EC: 201-224-3	STP	1 mg/L	Friss víz	0,004 mg/L	
	Talaj	0,051 mg/kg	Tengeri vizet	0 mg/L	
	Szaggatott	0,04 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,151 mg/kg	
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,015 mg/kg	
Narancs, édes, kivonat CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	STP	2,1 mg/L	Friss víz	0,0054 mg/L	
	Talaj	0,261 mg/kg	Tengeri vizet	0,00054 mg/L	
	Szaggatott	0,00577 mg/L	Üledék (Friss víz)	1,3 mg/kg	
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,13 mg/kg	
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	STP	3,16 mg/L	Friss víz	0,00117 mg/L	
	Talaj	0,019 mg/kg	Tengeri vizet	0,000117 mg/L	
	Szaggatott	0,0117 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,097 mg/kg	
	Szájon át	0,313 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,01 mg/kg	
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	STP	1,6 mg/L	Friss víz	0,007 mg/L	
	Talaj	0,021 mg/kg	Tengeri vizet	0,001 mg/L	
	Szaggatott	0,068 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,125 mg/kg	
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,013 mg/kg	
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	STP	10 mg/L	Friss víz	0,0278 mg/L	
	Talaj	0,103 mg/kg	Tengeri vizet	0,00278 mg/L	
	Szaggatott	0,278 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,594 mg/kg	
	Szájon át	0,111 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,059 mg/kg	
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	STP	3,16 mg/L	Friss víz	0,002 mg/L	
	Talaj	0,013 mg/kg	Tengeri vizet	0 mg/L	
	Szaggatott	Nem releváns	Üledék (Friss víz)	0,071 mg/kg	
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,007 mg/kg	
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	STP	31,25 mg/L	Friss víz	0,004766 mg/L	
	Talaj	0,103 mg/kg	Tengeri vizet	Nem releváns	
	Szaggatott	Nem releváns	Üledék (Friss víz)	0,189 mg/kg	
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	Nem releváns	
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c] pirán CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	STP	1 mg/L	Friss víz	0,0068 mg/L	
	Talaj	1,5 mg/kg	Tengeri vizet	0,00044 mg/L	
	Szaggatott	Nem releváns	Üledék (Friss víz)	2 mg/kg	
	Szájon át	20,4 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,394 mg/kg	

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás				
Grapefruit, olaj CAS: 8016-20-4 EC: 289-904-6	STP	2,1 mg/L	Friss víz	0,0054 mg/L
	Talaj	0,29 mg/kg	Tengeri vizet	0,00054 mg/L
	Szaggatott	0,00577 mg/L	Üledék (Friss víz)	1,3 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,13 mg/kg
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Friss víz	0,2 mg/L
	Talaj	0,327 mg/kg	Tengeri vizet	0,02 mg/L
	Szaggatott	2 mg/L	Üledék (Friss víz)	2,22 mg/kg
	Szájon át	0,0078 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,222 mg/kg
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	STP	1 mg/L	Friss víz	0,011 mg/L
	Talaj	0,115 mg/kg	Tengeri vizet	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,11 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,609 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,061 mg/kg
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	STP	10 mg/L	Friss víz	0,215 mg/L
	Talaj	0,164 mg/kg	Tengeri vizet	0,021 mg/L
	Szaggatott	2,15 mg/L	Üledék (Friss víz)	1,454 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,145 mg/kg
Dodecanal CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6	STP	10 mg/L	Friss víz	0,004 mg/L
	Talaj	0,278 mg/kg	Tengeri vizet	0 mg/L
	Szaggatott	0,035 mg/L	Üledék (Friss víz)	1,41 mg/kg
	Szájon át	0,313 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,141 mg/kg
Hexil -szalicilát CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	STP	10 mg/L	Friss víz	0 mg/L
	Talaj	0,054 mg/kg	Tengeri vizet	0 mg/L
	Szaggatott	0,004 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,272 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,027 mg/kg
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	STP	1 mg/L	Friss víz	0,00109 mg/L
	Talaj	0,025 mg/kg	Tengeri vizet	0,00011 mg/L
	Szaggatott	0,01092 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,126 mg/kg
	Szájon át	0,0333 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,013 mg/kg
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	STP	Nem releváns	Friss víz	0,00077 mg/L
	Talaj	0,00133 mg/kg	Tengeri vizet	0,000077 mg/L
	Szaggatott	0,0077 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,00893 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,000893 mg/kg
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	STP	10 mg/L	Friss víz	0,008 mg/L
	Talaj	0,038 mg/kg	Tengeri vizet	0,0084 mg/L
	Szaggatott	0,084 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,214 mg/kg
	Szájon át	0,0233 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,021 mg/kg
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	STP	10 mg/L	Friss víz	0,00066 mg/L
	Talaj	0,0526 mg/kg	Tengeri vizet	0,000066 mg/L
	Szaggatott	0,0018 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,265 mg/kg
	Szájon át	0,116 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,0265 mg/kg
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	STP	0,17 mg/L	Friss víz	0,000199 mg/L
	Talaj	0,04769 mg/kg	Tengeri vizet	0,00002 mg/L
	Szaggatott	0,00199 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,0996 mg/kg
	Szájon át	0,00833 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,00996 mg/kg
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	STP	1,6 mg/L	Friss víz	0,007 mg/L
	Talaj	0,021 mg/kg	Tengeri vizet	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,068 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,125 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,013 mg/kg
2,6-dimetilhept-5-én CAS: 106-72-9 EC: 203-427-2	STP	10 mg/L	Friss víz	0,002 mg/L
	Talaj	0,021 mg/kg	Tengeri vizet	0 mg/L
	Szaggatott	0,023 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,045 mg/kg
	Szájon át	0,01 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,004 mg/kg

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelés használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légzőszervi védőberendezés.

Ha a munkakörülmények és/vagy az elfogadott biztonsági intézkedések nem teszik lehetővé, hogy a termék levegőben lévő koncentrációját az expozíciós határértékek (ha vannak ilyenek) alatt vagy elfogadható szinten tartsák (ha nincsenek expozíciós határértékek), akkor megfelelő, szakképzett szakember által kiválasztott légzési védőeszközt kell használni.

C.- Speciális kézvédő.

Nem releváns

D.- Szem- és arcvédő

Nem releváns

E.- Testvédő

Nem releváns

F.- Kiegészítő vésztétezkedések

Ajánlott kiegészítő mentőfelszerelés elhelyezése olyan munkahelyeken, amelyek különösen ki vannak téve a termék hatásának vagy olyan helyzetekben, ahol a kockázatelemzés szerint szükség van ilyen felszerelésekre.

Nem szükséges kiegészítő vésztétezkedéseket tenni

A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolóeszközének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

Illékony szerves összetevők:

A 2010/75/EU Rendelet alkalmazásával ennek a terméknek a következők a jellemzői:

C.O.V. (Ellátás):	24,62 % súly
C.O.V. koncentráció 20 °C:	231,98 kg/m ³ (231,98 g/L)
Szénszám középérték:	7,95
Molekulasúly középérték:	146,41 g/mol

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

Fizikai kinézet:

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Folyadék
Kinézet:	Nem releváns *
Szín:	Borostyán
Szag:	Nem releváns *
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

Párolgás:

Légköri nyomáson forráspontja:	100 - 411 °C
Gőznyomás 20 °C-nál:	36 Pa
Gőznyomás 50 °C-nál:	221,02 Pa (0,22 kPa)
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

Termék jellemzői:

Sűrűség 20 °C-nál:	942,3 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C:	0,942
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *

*Nem releváns A termék jellegének köszönhetően nincs jellemző veszélyre vonatkozó információ.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	5,3
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvadáspont/fagypon:	Nem releváns *
Gyullékonyság:	
Gyulladási hőmérséklet:	61 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	225 °C
Alsó gyulladási határ:	Nem releváns *
Felső gyulladási határ:	Nem releváns *
Részecskejellemzők:	
Medián egyenértékű átmérő:	Nem releváns *

9.2 Egyéb információk:

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyesség:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *
Fémekre korrozív hatású anyagok:	Nem releváns *
Égéshő:	Nem releváns *
Aeroszok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett):	Nem releváns *

Egyéb biztonsági jellemzők:

Felületi feszültség 20 °C:	Nem releváns *
Fénytorlási index:	Nem releváns *

*Nem releváns A termék jellegének köszönhetően nincs jellemző veszélyre vonatkozó információ.

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont Adatlap Vége .

10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Elővigyázatosság	Elővigyázatosság	Nem vonatkozik

10.5 Nem összeférhető anyagok:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG (folytatás)

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljék a lúgokat és az erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Olyan anyagokat tartalmaz, amelyek spontán bomlásához külső energia szükséges. Robbanásveszélyes peroxidokat képeznek, ha desztillálják, elpárologtatják vagy más módon koncentrálnak őket.

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

Nem állnak rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

Égészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A jelentős mennyiségű terméknek a szervezetbe kerülése torokirritációt, hasfájást, hányingert és hányást okozhat.

B- Belégzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belégzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: Bőrirritáló hatása
- Szemmel való kontaktus: Súlyos szemirritációt okoz.

D- CMR hatások (rákkeltő, génmutációk, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
IARC: Benzil -acetát (3); 2,6-di-terc-butyl-p-krezol (3); Bisz (2-etil-hexil) -adipát (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukció toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

E- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A bőrrel hosszabb idejű érintkezés érintésre allergiás bőrgyulladást eredményezhetnek.

F- Bizonyos szervekben a célszervi toxicitás (STOT)-egyszeri expozíció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belégzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.

G- Bizonyos szervekben a célszervi toxicitás (STOT)-többszöri expozíció:

- Bizonyos szervekben a célszervi toxicitás (STOT)-többszöri expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

H- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

Egyéb információk:

Nem releváns

Az anyagok speciális toxikológiai információja:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	LD50 szájon át	4617 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5207 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	LD50 szájon át	41750 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Dodecanal CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6	LD50 szájon át	23100 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Undekán-4-olid CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4	LD50 szájon át	18500 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-il-metanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	LD50 szájon át	7000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LD50 szájon át	4950 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	2250 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	LD50 szájon át	3600 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	LD50 szájon át	3300 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Porok belélegzése		
Alfa-hexilcinnamaldehyd CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	LD50 szájon át	3100 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	3000 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LD50 szájon át	3000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LD50 szájon át	14500 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LD50 szájon át	1610 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	2100 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7	LD50 szájon át	4600 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Triciklodecenil -acetát CAS: 5413-60-5 EC: 226-501-6	LD50 szájon át	3000 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	LD50 szájon át	500 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Finom permet belélegzése	0,46 mg/L	Patkány
Hexil -szalicilát CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LD50 szájon át	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LD50 szájon át	3810 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	LD50 szájon át	2500 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	LD50 szájon át	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	8300 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	LD50 szájon át	>6000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	>2000 mg/kg	Patkány
	LC50 Porok belélegzése		
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LD50 szájon át	4950 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	2250 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
1- (2,6,6-trimetil-3-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8	LD50 szájon át	1600 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,6-dimetilhept-5-én CAS: 106-72-9 EC: 203-427-2	LD50 szájon át	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

Egyéb információk

Nem releváns

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.1 Toxicitás:

Súlyos mérgezés:

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-il-metanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	LC50	16700 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	Nem releváns		
	EC50	Nem releváns		
(E) -4- (2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on CAS: 79-77-6 EC: 201-224-3	LC50	5,09 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	20,9 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Narancs, édes, kivonat CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Koncentráció	Fajta	Faj
Alfa-hexilcinnamaldehyd	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
CAS: 101-86-0	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Rákok
EC: 202-983-3	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Undekán-4-olid	LC50 >10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
CAS: 104-67-6	EC50 >10 - 100 mg/L (48 h)		Rákok
EC: 203-225-4	EC50 >10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
Citral	LC50 6,1 mg/L (24 h)	Oryzias latipes	Hal
CAS: 5392-40-5	EC50 11 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 226-394-6	EC50 16 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Octanal	LC50 13,5 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
CAS: 124-13-0	EC50 1,54 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 204-683-8	EC50 4,5 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
α,α-dimethylphenethyl acetate	LC50 Nem releváns		
CAS: 151-05-3	EC50 15,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 205-781-3	EC50 Nem releváns		
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán	LC50 0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Hal
CAS: 1222-05-5	EC50 0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 214-946-9	EC50 0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Triciklodecenil -acetát	LC50 >10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
CAS: 5413-60-5	EC50 >10 - 100 mg/L (48 h)		Rákok
EC: 226-501-6	EC50 >10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
Grapefruit, olaj	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
CAS: 8016-20-4	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Rákok
EC: 289-904-6	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Linalil-acetát	LC50 11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Hal
CAS: 115-95-7	EC50 15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 204-116-4	EC50 62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
2-fenil-etanol	LC50 Nem releváns		
CAS: 60-12-8	EC50 330 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 200-456-2	EC50 490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Hexil -szalicilát	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
CAS: 6259-76-3	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Rákok
EC: 228-408-6	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
3-p-kumil-2-metil-propionaldehyd	LC50 1,092 mg/L (96 h)	N/A	Hal
CAS: 103-95-7	EC50 1,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 203-161-7	EC50 3,8 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát	LC50 0,77 mg/L (96 h)	N/A	Hal
CAS: 67634-00-8	EC50 5,09 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 266-803-5	EC50 2,06 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd	LC50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
CAS: 68039-49-6	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
EC: 268-264-1	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát	LC50 4,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
CAS: 77-83-8	EC50 52 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 201-061-8	EC50 36 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
2-metilundekanál	LC50 0,35 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
CAS: 110-41-8	EC50 0,21 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 203-765-0	EC50 0,11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
2,6-di-terc-butil-p-krezol	LC50 >0,57 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Hal
CAS: 128-37-0	EC50 0,48 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
EC: 204-881-4	EC50 >0,4 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Koncentráció	Fajta	Faj
1- (2,6,6-trimetil-3-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Hal
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Rákok
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Alga

Hosszú távú toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció	Fajta	Faj
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-il-metanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	NOEC	Nem releváns	
	NOEC	10 mg/L	Daphnia magna Rákok
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	NOEC	Nem releváns	
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna Rákok
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	NOEC	Nem releváns	
	NOEC	0,033 mg/L	Daphnia magna Rákok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BOD5	0,56 g O2/g	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	1,99 g O2/g	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	0,28	Biológiai lebomlás %	92 %
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	10 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	72 %
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	46 %
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	79 %
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	90 %
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	81 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	80 %
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	14 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	87 %
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	65,5 %
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	240 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	13 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	78 %
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	53 %
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	68 %
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	50 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	4,5 %

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BOD5	0,56 g O2/g	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	1,99 g O2/g	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	0,28	Biológiai lebomlás %	92 %

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
2,2-dimetil-1,3-dioxolán-4-il-metanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	BCF	1
	Log POW	
	Teljesítmény	Alacsony
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	BCF	420
	Log POW	3,76
	Teljesítmény	Magas
Alfa-hexilcinnamaldehyd CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	BCF	17
	Log POW	
	Teljesítmény	Alacsony
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BCF	10
	Log POW	3,45
	Teljesítmény	Alacsony
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	BCF	
	Log POW	3,25
	Teljesítmény	
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	BCF	100
	Log POW	2,78
	Teljesítmény	Magas
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	BCF	
	Log POW	2,87
	Teljesítmény	
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilinden[5,6-c]pirán CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	BCF	1584
	Log POW	5,9
	Teljesítmény	Nagyon magas
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	
	Log POW	2,97
	Teljesítmény	
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BCF	174
	Log POW	3,9
	Teljesítmény	Magas
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	BCF	6
	Log POW	1,36
	Teljesítmény	Alacsony
3-p-kumil-2-metil-propionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	BCF	102
	Log POW	3,05
	Teljesítmény	Magas
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	BCF	
	Log POW	1,85
	Teljesítmény	
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	BCF	
	Log POW	5
	Teljesítmény	
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	BCF	1365
	Log POW	5,1
	Teljesítmény	Nagyon magas

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Bioakumulációs teljesítmény	
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BCF	10
	Log POW	2,76
	Teljesítmény	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
Esperesi CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	Koc	Nem releváns	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	2,811E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Koc	430	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	2,733E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
α,α-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Koc	746,3	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Igen
2-fenil-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Koc	Nem releváns	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	3,807E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
Dodecanal CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6	Koc	Nem releváns	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	2,867E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
Allil- (3-metil-butoxi) -acetát CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	Koc	80	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Koc	240	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
2-metilundekanál CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Koc	4000	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
2,6-di-terc-butil-p-krezol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Koc	8183	Henry	3,42E-1 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Mozdulatlan	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	1,255E-2 N/m (258,85 °C)	Nedves talajt	Igen

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
07 01 04*	Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

HP14 Környezetre veszélyes (ökotoxikus), HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelete

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok földi szállítása:

Az ADR 2025 és a RID 2025 alkalmazása szerint:



- | | |
|---|---|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | UN3082 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. ((E) -4-(2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 9 |
| Címkék: | 9 |
| 14.4 Csomagolási csoport: | III |
| 14.5 Környezetre veszélyes: | Igen |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Különleges elrendezés: | 274, 335, 375, 601, 650 |
| Alagútban korlátozás kódja: | - |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| Korlátozott mennyiség: | 5 L |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

Veszélyes anyagok tengeri szállítása:

Az IMDG 41-22 alkalmazása szerint:



- | | |
|---|---|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | UN3082 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. ((E) -4-(2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 9 |
| Címkék: | 9 |
| 14.4 Csomagolási csoport: | III |
| 14.5 Tengerszennyező: | Igen |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Különleges elrendezés: | 335, 969, 274 |
| EmS kódok: | F-A, S-F |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| Korlátozott mennyiség: | 5 L |
| Elkülönítési csoport: | Nem releváns |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

Veszélyes anyagok légi szállítása:

Az IATA/ICAO 2025 alkalmazása szerint:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folytatás)



14.1 UN-szám vagy azonosító szám:	UN3082
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. ((E) -4-(2,6,6-trimetil-1-ciklohexen-1-il) -3-buten-2-on)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):	9
Címkék:	9
14.4 Csomagolási csoport:	III
14.5 Környezetre veszélyes:	Igen
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
Fizikai-kémiai tulajdonságok:	lásd 9. szakasz
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:	Nem releváns

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- 95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: Narancs, édes, kivonat (8028-48-6) - PT: (19)
- A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns
- A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló (EU) 2019/1021 rendelet: Nem releváns
- A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejárat idejük: Nem releváns
- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns
- Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (EU) 2024/590 Jogszabály : Nem releváns

Seveso III:

Szakasz	Leírás	Alsó küszöbérték	Felső küszöbérték
E2	KÖRNYEZETI VESZÉLYEK	200	500

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megkorlátozások (A REACH szabályzat XVII Függelék, etc.):

Nem használhatók fel:

- dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díszlámpákban és hamutartókban,
- tréfás termékekben,
- egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyaknál, amelyeknek dekorációs funkciója is van.

Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

Egyéb rendeletek:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 3/2003. (III. 11.) FMMEszCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.
- 35/2016. (IX. 27.) NGM rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról
- 224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**BERGAMOTE & JUICY ORANGE
ILLATOLAJ
AF70 4690**

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

Nem releváns

A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H315: Bőrirritáló hatású.

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Acute Tox. 2: H330 - Belélegezve halálos.

Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.

Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1: H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Aquatic Chronic 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Asp. Tox. 1: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Repr. 2: H361d - Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Skin Sens. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3: H336 - Almasságot vagy szédülést okozhat.

Besorolási eljárás:

Skin Irrit. 2: Számítási módszer

Aquatic Chronic 2: Számítási módszer

Skin Sens. 1A: Számítási módszer

Eye Irrit. 2: Számítási módszer

Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezzék ezt a balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

Főbb bibliográfia források:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti

IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

COD: Kémiai oxigénigény

BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után

BCF: biokoncentrációs tényező

LD50: halálos dózis 50

LC50: halálos koncentráció 50

EC50: effektív koncentráció 50

Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmusa

Koc: szerves szén megoszlási hányados

UFI: egyedi formulaazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforrákoson és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -