

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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

1.1 Termékazonosító: Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOS OLAJ
AF70 5880

Az azonosítás egyéb eszközei:

UFI: J630-POCA-N00P-9Q9N

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

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

Carc. 1B: Rákkeltő hatás, 1B Kategória, H350

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1 Kategória, H318

Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315

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

2.2 Címkézési elemek:

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Veszély



A figyelmeztető mondatok:

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

Carc. 1B: H350 - Rákot okozhat.

Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

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

Övintézkedésre vonatkozó mondatok:

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

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P280: Védőkesztyű/Védőruha/Szemvédő/védőcipo 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.

P308+P313: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

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

Kiegészítő információ:

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA (folytatás)

1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) -etán-1-on, Citral, Geraniol, Geránium olaj Kínában, Citrus Limon olaj, kivonatok és fizikailag módosított származékaik. Citrus Limonum, Citrus., 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd, Bergamott olaj (C. bergamia melarossa), Narancs, Édes, Kivonat, Geranil-acetát, Gyömbér olaj, Mandarin narancs, ext., Szerecsendió olaj, Petitgrain bigarade olaj, Kakukkfű, Thymus zygis, ext., Ylang -ylang abszolút, (E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on, Levendula, Lavandula hybrida, ext., Nerol, Nerolidol-t tartalmaz.

Az osztályzás részét képező anyagok

Linalool; Alfa-hexilcinnamaldehyd; Linalil-acetát; 2-o-tolil-alkohol

További címkézés:

Kizárólag professzionális felhasználók részére

UFI: J630-P0CA-N00P-9Q9N

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/osztályzás		Koncentráció
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool⁽¹⁾ Önosztályozott		2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - 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: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linalil-acetát⁽¹⁾ Önosztályozott		2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 19819-98-8 EC: 243-349-6 Index: Nem releváns REACH: 01-2120289998-24-XXXX	2-o-tolil-alkohol⁽¹⁾ Önosztályozott		2,5 - <10%
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Veszély	
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) -etán-1-on⁽¹⁾ Önosztályozott		2 - <2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - 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		0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - 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		0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411	
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Citral⁽¹⁾ ATP CLP00		0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	

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

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 Index: 603-101-00-3 REACH: 01-211945547-30-XXXX	Tetrahydro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz)⁽¹⁾	ATP CLP00	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	
CAS: 103-45-7 EC: 203-113-5 Index: Nem releváns REACH: 01-2119976340-38-XXXX	Fenetil -acetát⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Dam. 1: H318 - Veszély	
CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Index: 603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 8000-46-2 EC: 290-140-0 Index: Nem releváns REACH: 01-2120769423-50-XXXX	Geránium olaj Kínában⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 8008-56-8 EC: 616-925-3 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Citrus Limon olaj, kivonatok és fizikailag módosított származékaik. Citrus Limonum, Citrus.⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	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: 68039-49-6 EC: 268-264-1 Index: 605-043-00-4 REACH: Nem releváns	2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 8007-75-8 EC: 296-429-8 Index: Nem releváns REACH: 01-2120117613-65-XXXX	Bergamott olaj (C. bergamia mellarossa)⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	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: 68647-72-3 EC: 232-433-8 Index: Nem releváns REACH: 01-2119493353-35-XXXX	Narancs, Édes, Kivonat⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	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: 24720-09-0 EC: 246-430-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2120105799-47-XXXX	(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-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 Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 Index: Nem releváns REACH: 01-2119973480-35-XXXX	Geranil-acetát⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	
CAS: 8007-08-7 EC: 283-634-2 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Gyömbér olaj⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 91722-69-9 EC: 294-470-6 Index: Nem releváns REACH: 01-2120736147-55-XXXX	Levendula, Lavandula hybrida, ext.⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 8008-31-9 EC: 284-521-0 Index: Nem releváns REACH: 01-2120074120-72-XXXX	Mandarin narancs, ext.⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	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: 106-25-2 EC: 203-378-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2119983244-33-XXXX	Nerol⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Veszély	
CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5 Index: Nem releváns REACH: 01-2119457636-29-XXXX	Nerolidol⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; 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 -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 8008-45-5 EC: 616-921-1 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Szerecsendió olaj⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Carc. 1B: H350; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 8014-17-3 EC: Nem releváns Index: Nem releváns REACH: 01-2120060289-52-XXXX	Petitgrain bigarade olaj⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 8007-46-3 EC: 285-397-0 Index: Nem releváns REACH: 01-2120768771-44-XXXX	Kakukkfű, Thymus zygis, ext.⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 8006-81-3 EC: Nem releváns Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Ylang -ylang abszolút⁽¹⁾	Önosztályozott	0,1 - <2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	

(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-o-tolil-alkohol CAS: 19819-98-8 EC: 243-349-6	LD50 szájon át	1609,3 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 Gőzök belélegzése	Nem releváns	

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, mivel 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

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

A megfelelő oltóanyag:

Normál tárolási, kezelési és használati körülmények között nem éghető termék. Ha a tárolás, kezelés és használat következtében tüzeset keletkezik, azt lehetőleg polivalens tűzoltószerszettel lehet eloltani (ABC por), a tűzoltó berendezésekre vonatkozó szabványnak megfelelően.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nem releváns

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 tartsanak 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 közvezékbe 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. Űrítsék 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 semlegesítőszerek használatával. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrostatikus 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 felszivódott 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 engedéllyel, 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 -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

A terhek kézzel történő mozgatásakor 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 tisztítószerral kell kezét 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 használatakor 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
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/m ³	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/m ³	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/m ³	Nem releváns
(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
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
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	41,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	44,1 mg/m ³	Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Fenetil -acetát CAS: 103-45-7 EC: 203-113-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2,27 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	6,5 mg/m³	Nem releváns
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	161,6 mg/m³	Nem releváns
Bergamott olaj (C. bergamia mellarossa) CAS: 8007-75-8 EC: 296-429-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,9 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	6,88 mg/m³	Nem releváns
Narancs, Édes, Kivonat CAS: 68647-72-3 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/m³	Nem releváns
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,78 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,74 mg/m³	Nem releváns
Geranil-acetát CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	35,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	62,59 mg/m³	Nem releváns
Mandarin narancs, ext. CAS: 8008-31-9 EC: 284-521-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	6,67 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	23,3 mg/m³	Nem releváns
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4,4 mg/m³	Nem releváns
Nerolidol CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	10 mg/m³	Nem releváns

DNEL (Népesség):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
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
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
(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
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
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	7,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	13 mg/m³	Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880

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

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Fenetil -acetát CAS: 103-45-7 EC: 203-113-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,42 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,14 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,61 mg/m ³	Nem releváns
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	13,75 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	7,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	47,8 mg/m ³	Nem releváns
Bergamott olaj (C. bergamia mellarossa) CAS: 8007-75-8 EC: 296-429-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	1,95 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,95 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,7 mg/m ³	Nem releváns
Narancs, Édes, Kivonat CAS: 68647-72-3 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/m ³	Nem releváns
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,39 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,39 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,67 mg/m ³	Nem releváns
Geranil-acetát CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	8,9 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	17,75 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	15,4 mg/m ³	Nem releváns
Mandarin narancs, ext. CAS: 8008-31-9 EC: 284-521-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	3,33 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,33 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	5,8 mg/m ³	Nem releváns
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,62 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,62 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,09 mg/m ³	Nem releváns
Nerolidol CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,8 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,9 mg/m ³	Nem releváns

PNEC:

Azonosítás				
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
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
(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
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

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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

Azonosítás				
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	STP	10 mg/L	Friss víz	0,094 mg/L
	Talaj	0,09 mg/kg	Tengeri vizet	0,009 mg/L
	Szaggatott	0,94 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,412 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,041 mg/kg
Fenetil -acetát CAS: 103-45-7 EC: 203-113-5	STP	10 mg/L	Friss víz	0,011 mg/L
	Talaj	0,019 mg/kg	Tengeri vizet	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,105 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,128 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,013 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	STP	0,7 mg/L	Friss víz	0,011 mg/L
	Talaj	0,017 mg/kg	Tengeri vizet	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,108 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,115 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,011 mg/kg
Narancs, Édes, Kivonat CAS: 68647-72-3 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
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	STP	3,2 mg/L	Friss víz	0,00109 mg/L
	Talaj	0,021 mg/kg	Tengeri vizet	0,00011 mg/L
	Szaggatott	0,0109 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,107 mg/kg
	Szájon át	0,00667 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,011 mg/kg
Geranil-acetát CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	STP	8 mg/L	Friss víz	0,00372 mg/L
	Talaj	0,086 mg/kg	Tengeri vizet	0,000372 mg/L
	Szaggatott	0,0372 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,442 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,044 mg/kg
Mandarin narancs, ext. CAS: 8008-31-9 EC: 284-521-0	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
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	STP	12,9 mg/L	Friss víz	0,00745 mg/L
	Talaj	0,0223 mg/kg	Tengeri vizet	0,000745 mg/L
	Szaggatott	0,0745 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,133 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,0133 mg/kg
Nerolidol CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5	STP	10 mg/L	Friss víz	0,001 mg/L
	Talaj	0,014 mg/kg	Tengeri vizet	0 mg/L
	Szaggatott	0,005 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,07 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,007 mg/kg

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

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 mellékelt 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

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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

F.- Kiegészítő vésztíntézkedések

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

A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzének 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):	8,13 % súly
C.O.V. koncentráció 20 °C:	75,89 kg/m ³ (75,89 g/L)
Szénszám középérték:	9,91
Molekulasúly középérték:	153,02 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:	Sárgás
Szag:	Nem releváns *
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

Párolgás:

Légköri nyomáson forráspontja:	172 - 411 °C
Gőznyomás 20 °C-nál:	4 Pa
Gőznyomás 50 °C-nál:	41,72 Pa (0,04 kPa)
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

Termék jellemzői:

Sűrűség 20 °C-nál:	933,5 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C:	0,933
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	0 mPa·s
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	0 mm ² /s
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	4,4
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:

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

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK ** (folytatás)

Gyulladási hőmérséklet:	138 °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 *
Aeroszolok-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.

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várhatók 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 várhatók 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:

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Kerüljük a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljük 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.

Egészségre ártalmas hatásai:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

Az ismételődő, 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- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: Bőrirritáló hatású
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén súlyos szemsérülést okoz.

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

- Karcinogenitás: Ezzel a termékkel történő érintkezés feltehetően rákot okoz. Az egészséget esetleg veszélyeztető konkrét hatásairól a 2. pontban olvashat.
- IARC: Benzil -acetát (3); Bisz (2-etil-hexil) -adipát (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található 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, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

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 található 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 található 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 található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

Egyéb információk:

Nem releváns

Az anyagok speciális toxikológiai információja:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
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		
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		

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
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		
Fenetil -acetát CAS: 103-45-7 EC: 203-113-5	LD50 szájon át	3670 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	6210 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
2-o-tolil-alkohol CAS: 19819-98-8 EC: 243-349-6	LD50 szájon át	1609,3 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	LD50 szájon át	4200 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5100 mg/kg	Nyúl
	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		
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	LD50 szájon át	1500 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	4100 mg/kg	Patkány
	LC50 Gőzök belélegzése		
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	LD50 szájon át	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Kakukkfű, Thymus zygis, ext. CAS: 8007-46-3 EC: 285-397-0	LD50 szájon át	1800 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Ylang -ylang abszolút CAS: 8006-81-3 EC: Nem releváns	LD50 szájon át	4300 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Porok 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
Alfa-hexilcinnamaldehyd CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	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
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Hal
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDÍK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
2-o-tolil-alkohol CAS: 19819-98-8 EC: 243-349-6	LC50	Nem releváns		
	EC50	177 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	Nem releváns		
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil) -etán-1-on CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	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
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	LC50	0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Hal
	EC50	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
(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
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LC50	6,1 mg/L (24 h)	Oryzias latipes	Hal
	EC50	11 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	16 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	LC50	Nem releváns		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	Nem releváns		
Geránium olaj Kínában CAS: 8000-46-2 EC: 290-140-0	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
Citrus Limon olaj, kivonatok és fizikailag módosított származékaik. Citrus Limonum, Citrus. CAS: 8008-56-8 EC: 616-925-3	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
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Bergamott olaj (C. bergamia mellarossa) CAS: 8007-75-8 EC: 296-429-8	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
Narancs, Édes, Kivonat CAS: 68647-72-3 EC: 232-433-8	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
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	LC50	1,09 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Hal
	EC50	2,37 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	Nem releváns		
Geranil-acetát CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
Gyömbér olaj CAS: 8007-08-7 EC: 283-634-2	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Levendula, Lavandula hybrida, ext. CAS: 91722-69-9 EC: 294-470-6	LC50	17 mg/L (96 h)	QSAR	Hal
	EC50	21 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	24 mg/L (72 h)	QSAR	Hal
Mandarin narancs, ext. CAS: 8008-31-9 EC: 284-521-0	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
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	LC50	20 mg/L (96 h)	Danio rerio	Hal
	EC50	32 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	10 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Koncentráció	Fajta	Faj
Nerolidol CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5	LC50	1,43 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EC50	0,51 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	Nem releváns	
Szerecsendió olaj CAS: 8008-45-5 EC: 616-921-1	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
Petitgrain bigarade olaj CAS: 8014-17-3 EC: Nem releváns	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Rákok
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Alga
Kakukkfű, Thymus zygis, ext. CAS: 8007-46-3 EC: 285-397-0	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)	Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Alga
Ylang -ylang abszolút CAS: 8006-81-3 EC: Nem releváns	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Rákok
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Alga

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Degradáltság	Biodegradáltság
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
2-o-tolil-alkohol CAS: 19819-98-8 EC: 243-349-6	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BOD5	0,56 g O2/g
	DQO	1,99 g O2/g
	DBO5/DQO	0,28
Tetrahydro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
Levendula, Lavandula hybrida, ext. CAS: 91722-69-9 EC: 294-470-6	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	BOD5	Nem releváns
	DQO	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF
	Log POW
	Teljesítmény

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Bioakumulációs teljesítmény	
Alfa-hexilcinnamaldehyd CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	BCF	17
	Log POW	
	Teljesítmény	Alacsony
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BCF	174
	Log POW	3,9
	Teljesítmény	Magas
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	BCF	1584
	Log POW	5,9
	Teljesítmény	Nagyon magas
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BCF	10
	Log POW	3,45
	Teljesítmény	Alacsony
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BCF	110
	Log POW	3,56
	Teljesítmény	Magas
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	BCF	20
	Log POW	2,97
	Teljesítmény	Alacsony
Levendula, Lavandula hybrida, ext. CAS: 91722-69-9 EC: 294-470-6	BCF	
	Log POW	2,97
	Teljesítmény	
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	BCF	44
	Log POW	2,76
	Teljesítmény	Közepes

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
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
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és transz) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Koc	42	Henry	1,71E-3 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il) -2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Koc	941,1	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
Levendula, Lavandula hybrida, ext. CAS: 91722-69-9 EC: 294-470-6	Koc	158	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
Nerol CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7	Koc	94	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns

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

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

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), HP7 Rákkeltő (karcinogén), HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

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 jogszabályok: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet

Nemzeti jogszabályok: 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékról

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

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

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. (Alfa-hexilcinnamaldehyd)

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

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:

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

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. (Alfa-hexilcinnamaldehyd)
- 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:



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN3082
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Alfa-hexilcinnamaldehyd)
- 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**
- Fizikai-kémiai tulajdonságok:** lásd 9. szakasz
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

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: Geraniol (106-24-1) - PT: (18,19) ; Narancs, Édes, Kivonat (68647-72-3) - PT: (19) ; Levendula, Lavandula hybrida, ext. (91722-69-9) - 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 lejáratú 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.):

CMR veszélyesként osztályozott termék. Tilos az általános forgalmazása a nagyközönségnek. A CMR kategóriájának köszönhetően a 2004/37/EC Jogszabály 4 és 5 Cikkelyében újraforgalmazott munkavédelemre vonatkozó megelőző és sajátos rendszabályok alkalmazása szükséges.

Nem használhatók fel:

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK ** (folytatás)

- dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díslámpákban 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.
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 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 rendelete 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
- 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

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.:

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk (9 SZAKASZ):

- Gyulladás hőmérséklet

SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (14 SZAKASZ):

- UN-szám
- Csomagolási csoport

SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (15 SZAKASZ):

- Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függeléke, etc...)

A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

- H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H315: Bőrirritáló hatású.
- H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
- H350: Rákot okozhat.

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:

**Z'AARA BERGAMOT & WHITE TEA
ILLATOLAJ
AF70 5880**

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

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.
Carc. 1B: H350 - Rákot okozhat.
Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Repr. 2: H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
Skin Corr. 1C: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.
Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Besorolási eljárás:

Skin Sens. 1B: Számítási módszer
Aquatic Chronic 2: Számítási módszer
Skin Irrit. 2: Számítási módszer
Eye Dam. 1: Számítási módszer
Carc. 1B: Számítási módszer

Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmeznék 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 adatforrásokon 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 -