

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név:	Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal
Az azonosítás egyéb eszközei:	Termékkód: Nem ismert

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

Azonosított felhasználások:	Rovarriasztó
-----------------------------	--------------

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó:	<b>DEISA-EBANO S.P.A.</b> Via E.Collamarini, 27 40138 BOLOGNA (BO) ITALY Tel: 051 530351 Fax: 051 533113 e-mail: <a href="mailto:chimica@ebano.com">chimica@ebano.com</a>
Forgalmazó:	<b>Brands and More Hungary Kft.</b> H-2040 Budaörs, Puskás Tivadar u. 37-41.C Tel: +36 30 229 3359 web: <a href="http://www.brands-more.hu">www.brands-more.hu</a>
A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	nora.tremmel@brands-more.hu

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

Sürgősségi telefonszám:	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b> 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)
-------------------------	---

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

	Flam. Aerosol 1, Tűzveszélyes aeroszolok 1. osztály, H222, H229 Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály, H319
--	---

**2.2 Címkézési elemek**

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Veszélyt jelző szimbólum(ok):	
-------------------------------	--



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21. Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

Figyelmeztetés:		<b>VESZÉLY</b>			
Figyelmeztető H mondatok:		<p>H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.</p> <p>H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.</p> <p>H319 Súlyos szemirritációt okoz.</p> <p>EUH208 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Methyl alpha-ionone, Benzyl salicylate-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.</p>			
Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:		<p>P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.</p> <p>P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.</p> <p>P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</p> <p>P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.</p> <p>P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a hatályos jogszabályok szerint.</p>			
Tartalmaz:		Propane-1,2-diol; Butane; Ethanol; N,N-diethyl-m-toluamide; Propane; Isobutane; 4-tert-butylcyclohexyl acetate; Methyl alpha-ionone; Benzyl salicylate; Acetone.			
<b>2.3 Egyéb veszélyek</b>					
		Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.			
<b>3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk</b>					
<b>3.1 Keverékek</b>					
Összetétel	Koncentráció (%)	CAS szám	REACH szerinti regisztrációs szám	EU szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)
Propane-1,2-diol	9-30	57-55-6	Nem ismert	200-338-0	Gyártó besorolása

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

					alapján nem veszélyes
<b>Butane</b>	9-30	106-97-8	Nem ismert	203-448-7	Flam. Gas. 1, H220 Press. Gas, H280
<b>Ethanol</b>	9-30	64-17-5	Nem ismert	200-578-6	Flam. Liq. 2, H225
<b>N,N-diethyl-m-toluamide</b>	10-30	134-62-3	Nem ismert	205-149-7	Oral Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412
<b>Propane</b>	9-30	74-98-6	Nem ismert	200-827-9	Flam. Gas. 1, H220 Press. Gas, H280
<b>Isobutane</b>	5-9	75-28-5	Nem ismert	200-857-2	Flam. Gas. 1, H220 Press. Gas, H280 Muta. 1A, H340 Carc. 1B, H350
<b>4-tert-butylcyclohexyl acetate</b>	0-1	32210-23-4	Nem ismert	250-954-9	Skin Sens. 1, H317
<b>Methyl alpha-ionone</b>	0-1	1335-46-2	Nem ismert	215-635-0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
<b>Benzyl salicylate</b>	0-1	118-58-1	Nem ismert	204-262-9	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3 H412
<b>Acetone</b>	0-1	67-64-1	Nem ismert	200-662-2	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

Egyéb információ	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert
A termék keverék, a gyártó egyéb veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi.					
<b>4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések</b>					
<b>4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése</b>					
Általános megjegyzések	Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.				
Belégzés esetén:	Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni.				
Bőrrel érintkezés esetén:	Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.				
Szembejutás esetén:	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.				
Lenyelés esetén:	A száját vízzel ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni.				
<b>4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások</b>					
Nem ismert					
<b>4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése</b>					
A tüneteknek megfelelően kell ellátni.					
<b>5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések</b>					
<b>5.1 Oltóanyag</b>					
Megfelelő oltóanyag:	Vízpermetet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot kell használni.				
<b>5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek</b>					
Nem ismert					
<b>5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat</b>					
Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.					
<b>6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál</b>					
<b>6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b>					
Személyi védőfelszerelést kell használni. A porképződést el kell kerülni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A por belégzését el kell kerülni.					
<b>6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések</b>					
A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.					
<b>6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai</b>					
Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt					

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21. Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

tartályokban kell tartani.	
<b>6.4 Hivatkozás más szakaszokra</b>	
A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.	
<b>7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás</b>	
<b>7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</b>	
Óvintézkedések:	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:	Hőtől, szikrától, gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás!
<b>7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt</b>	
Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:	Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Összeférhetetlen termékek:	Nem ismert
<b>7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):</b>	
A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.	
<b>8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem</b>	
<b>8.1 Ellenőrzési paraméterek</b>	
A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint:	
<b>Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:</b>	
<b>Butane (106-97-8):</b>	
ÁK-érték: 2350 mg/m <sup>3</sup>	
CK-érték: 9400 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Ethanol (64-17-5):</b>	
ÁK-érték: 1900 mg/m <sup>3</sup>	
CK-érték: 7600 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Acetone (67-64-1):</b>	
ÁK-érték: 1210 mg/m <sup>3</sup>	
CK-érték: 2420 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Biológiai expozíciós határérték:</b> Nem ismert	
<b>DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):</b>	
Nem ismert	
<b>PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):</b>	
Nem ismert	
<b>8.2 Az expozíció ellenőrzése</b>	

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21. Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

<b>8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:</b> A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezét kell mosni.	
<b>8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:</b>	
Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:	Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.
Légutak védelme:	Ahol a kockázat-elemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, az arcot teljesen elfedő, N100 típusú részecskeszűrőt (US) vagy P3 (EN 143) típusú gázsűrő betétet kell használni a gépészeti felülvizsgálatok során. Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, az arcot teljesen elfedő légzésvédőt kell használni. Légzésvédőt, valamint a vonatkozó hatósági szabványok szerint, úgymint NIOSH (US) vagy CEN (EU), bevizsgált és engedélyezett komponenseket kell használni.
Kézvédelem:	Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.
Szem-/arcvédelem:	Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.
Bőr-/ testvédelem	Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.
A környezeti expozíció ellenőrzése:	A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.
<b>9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok</b>	
<b>9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ</b>	
Külső jellemzők	aeroszol, sárga színű
Szag	jellegetes
Szag küszöbérték	Nem ismert

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

pH	Nem ismert
Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	Nem ismert
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	Nem ismert
Gőzsűrűség	Nem ismert
Relatív sűrűség	Nem ismert
Oldékonyság (oldékonyságok)	Szerves oldószerekben oldódik.
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	Nem ismert
Öngyulladási hőmérséklet	Nem ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	Nem ismert
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidál
<b>9.2 Egyéb információk:</b> Nem ismert	
<b>10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség</b>	
<b>10.1 Reakciókészség:</b> Nem ismert	
<b>10.2 Kémiai stabilitás:</b> Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.	
<b>10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:</b> Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.	
<b>10.4 Kerülendő körülmények:</b> Hő, szikra, súrlódás, elektrosztatikus feltöltődés.	
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok:</b> Oxidáló anyagok, erős savak.	
<b>10.6 Veszélyes bomlástermékek:</b> Nem ismert	
<b>11. SZAKASZ: Toxikológiai információk</b>	
<b>11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ</b>	
<b>11.1.1 Keverékek:</b>	
Akut toxicitás	<b>Propane-1,2-diol (57-55-6):</b> LD50 Orális - patkány - 20.000 mg/kg LD50 Bőr - nyúl - 20.800 mg/kg
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem ismert
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	4-tert-butylcyclohexyl acetate, Methyl alpha-ionone, Benzyl salicylate-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Csírsejt-mutagenitás	Nem ismert
Rákkeltő hatás	Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.
Reprodukciós toxicitás	Nem ismert

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21. Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Aspirációs veszély	Nem ismert
Egyéb információk	Nem ismert
<b>12. SZAKASZ: Ökológiai információk</b>	
<b>12.1 Toxicitás</b>	
Propane-1,2-diol (57-55-6): EC50 - Daphnia magna - > 10.000 mg/l - 48 h	
<b>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság</b>	
Nem ismert	
<b>12.3 Bioakkumulációs képesség</b>	
Biológiai felhalmozódás nem várható.	
<b>12.4 A talajban való mobilitás</b>	
A termék nem engedhető csatornába.	
<b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>	
nem PBT és nem vPvB.	
<b>12.6 Egyéb káros hatások:</b> További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.	
<b>13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok</b>	
A termék csomagolóanyagait, maradványait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.	
<b>Ártalmatlanítás:</b> A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszerégető kemencében.	
<b>Hulladékazonosító kód:</b> Nem ismert	
<b>Szennyezett csomagolás:</b> Felhasználatlan termékként kell kezelni. 15 01 10* Veszélyes anyagokat maradvánnyá alakító vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.	
<b>14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk</b>	
A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:	
<b>14.1 UN szám</b>	1950
<b>14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés</b>	AEROSZOLOK
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	
<b>Osztály:</b>	2
<b>Osztályozási kód:</b>	5F
<b>Szállítási kategória:</b>	2
<b>Alagút korlátozási kód:</b>	D
<b>14.4 Csomagolási csoport</b>	Nem ismert



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.07.21. Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal

<b>14.5 Környezeti veszélyek</b>	Nem veszélyes a környezetre
<b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem ismert
<b>14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem ismert
<b>15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk</b>	
<b>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok</b>	<b>Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint:</b> Lásd 2.2 pont <b>1907/2006/EK (REACH) rendelet</b> a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról <b>2015/830/EU rendelet</b> (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) <b>1272/2008/EK (CLP) rendelet</b> anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról <b>2000. évi XXV. törvény</b> a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: <b>44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet</b> munkahelyek kémiai biztonságáról <b>Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény</b> a hulladékról és vonatkozó rendeletei <b>Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet</b> Munkavédelemre vonatkozó előírások: <b>1993. évi XCIII. törvény</b> a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei. <b>28/2011. (IX. 6.) BM rendelet</b> az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
<b>Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:</b>	-
<b>15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):</b>	Ennél a termékénél nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.
<b>16. SZAKASZ: Egyéb információk</b>	
<b>Rövidítések</b>	
<b>DNEL</b>	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
<b>PNEC</b>	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
<b>PBT</b>	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
<b>vPvB</b>	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
<b>Keverékek osztályozásának módszere:</b> CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.	
<b>Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel</b>	
<b>H-mondatok:</b>  H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz. H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.	

**BIZTONSÁGI ADATLAP**Készült: **2016.07.21.** **Zig Zag rovarriasztó aeroszol púder parfüm illattal**

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H340 Genetikai károsodást okozhat.  
H350 Rákot okozhat.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
EUH208 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Methyl alpha-ionone, Benzyl salicylate-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Flam. Gas. 1, Tűzveszélyes gázok 1. osztály, H220  
Flam. Aerosol 1, Tűzveszélyes aeroszolok 1. osztály, H222  
Flam. Liq. 2, Tűzveszélyes folyadékok 2. osztály, H225  
Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály, H226  
Press. Gas, Nyomás alatt lévő gázok, H280  
Oral Acute Tox. 4, Akut toxicitás (orális) 4. osztály, H302  
Asp. Tox. 1, Aspirációs toxicitás 1. osztály, H304  
Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály, H315  
Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály, H317  
Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály, H319  
STOT SE 3, Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. osztály, H336  
Muta. 1A, Csírasejt-mutagenitás 1A. osztály, H340  
Carc. 1B, Rákkeltő 1B. osztály, H350  
Aquatic Acute 1, Vízi környezetre veszélyes akut 1. osztály, H400  
Aquatic Chronic 1, Vízi környezetre veszélyes krónikus 1. osztály, H410  
Aquatic Chronic 3, Vízi környezetre veszélyes krónikus 3. osztály, H412

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a **2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, **44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet** és módosítása a **33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet** (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

**Képzésre vonatkozó tanácsok:** Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

**Változtatások:** Verzió 1.1