



BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás dátuma: 29-aug.-2017

Felülvizsgálat dátuma: 13-dec.-2017

Verziószám 1.01

Az 1907/2006/EK számú REACH rendelet és az azt módosító 2015/830/EU számú rendelet alapján

Ez a biztonsági adatlap (SDS) nem kötelező a helyi jogszabályok értelmében, amennyiben az ENSZ globálisan harmonizált rendszerét (GHS) alkalmazzák. Ez a biztonsági adatlap jóvoltából készült, hogy segítse a termék biztonságos használatát és rendeltetésszerű felhasználását

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

A termék azonosítója 91271572_RET_CLP_IMEA
Termék neve Gillette Series Aftershave Splash Arctic Ice

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználás Personal Beauty Care Product

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Procter & Gamble Company

További információkért forduljon: pgsds.im@pg.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon EUROPE: CONTACT CHEMTREC (24 hr) +(41) 22 58 004 8213 (day phone); BELGIUM: Centre Antipoison/ Antigifcentrum: 070/245.245 BENELUX FR: Centre Antipoison 070/245.245, Chemtrec: +(32)-28083237; BULGARIA: +359 2 9154 409; CZECH REPUBLIC: Chemtrec +(420)-228880039; DENMARK: Alarmcentralen, telefon 112 (Giftilinjen: 82 12 12 12); ESTONIA: 16662; FINLAND: Myrkytystietokeskus, Puhelin 09-471 977; FRANCE: Chemtrec +(33)-975181407; N° d'appel d'urgence Orfila : 01 45 42 59 59; GERMANY: Chemtrec 0800-181-7059; +49 (0) 6131-232466 (24h); GREECE: Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777; HUNGARY: Chemtrec +(36)-18088425; 06 80 20 11 99; IRELAND: 1800 509 497; ITALY: Chemtrec 800-789-767; Numero di emergenza: 06 50971; LATVIA: Ārkārtas situācijās zvanīt uz Saindēšanās informācijas centru - tel. 67042473; LITHUANIA: (8 5) 236 20 52; NETHERLANDS: Chemtrec +(31)-858880596; Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: Tel. 030 - 2748888 (Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen); NORWAY: Nødnummer: 113 (Giftinformasjonssentralen, telefon 22 59 13 00) POLAND: Chemtrec +(48)-223988029; tel. alarmowy 112 lub 801 25 88 25 (poniedziałek – piątek, godz. 8:30 -17); PORTUGAL: Tel. emergência CIAV: 808 250 143; RUSSIA Chemtrec 8-800-100-6346; ROMANIA: 021 3183606 SLOVAKIA: Toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166; SPAIN: Chemtrec 900-868538; 91. 722. 21.00; SWEDEN: Chemtrec +(46)-852503403; Giftinformationscentralen, telefon 112.; SWITZERLAND: 145 (24h); TURKEY: 0 800 261 63 65 – 0 216 463 80 00 (Mesai günleri saat 09.00 ile 17.00 arasında ulaşabilirsiniz.) Ulusal Zehir Merkezi: 114; UK: Chemtrec +(44)-870-8200418; 0800 328 8304

2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

GHS / CLP - 1272/2008 (EK) szabályzat

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2. kategória - (H319)
Krónikus vízi toxicitás	3. kategória - (H412)
Tűzveszélyes folyadékok	2. kategória - (H225)

A 16. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege

2.2 Címkézési elemek

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

Veszély piktogramok



Jelzőszó

VESZÉLY

Veszélyre utaló mondatok

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H319 – Súlyos szemirritációt okoz
H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

Óvatosságra intő mondatok

P210 - Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/ .? /forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás
P370 + P378 - Tűz esetén: oltásra CO₂, száraz vegyszer vagy hab használandó
P273 – Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
P303 + P361 + P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás

Tartalom: Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, D-Limonene, Octanal, 2-(phenylmethylene)-, Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek

Nincs.

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2 Keverékek

Kémiai név	CAS szám	EU-szám	REACH Regisztrációs szám	Tömeg%	Osztályozás (1272/2008/EK)	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
Ethanol	64-17-5	200-578-6	-	> 50	Flam. Liq. 2(H225) Eye Irrit. 2(H319)		
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	1 - 3	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)		
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24	0.1 - 1	Skin Sens. 1B(H317)		
D-Limonene	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	0.1 - 1	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)		
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-	1222-05-5	214-946-9	01-2119488227-29	0.1 - 1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)		
Octanal, 2-(phenylmethylene)-	101-86-0	202-983-3	01-2119533092-50	0.1 - 1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)		1
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	204-262-9	01-2119969442-31	0.1 - 1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)		
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	0.1 - 1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		

A 16. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe kerülés SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Legfontosabb tünetek Szemirritációt okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Feljegyzés az orvosnak vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

5. TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Száraz por. Szén-dioxid (CO₂). Alkohol-ellenálló hab. Vízpermet vagy köd.

Oltóanyagok, amelyeknek Nem áll rendelkezésre információ.

használata biztonsági okokból tilos

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszély Semmi különös.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak Viseljen önhordó légzőkészüléket és védőruházatot.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések Viseljen egyéni védőruházatot (lásd 8. szakasz).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések Ne engedje lefolyóba, csatornába, vízlevezető árokba vagy vízfolyásokba.

6.3 A behatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek A kiömléstől távolabb készítsen gátat; használjon száraz homokot az anyagáramlás feltartásához.

Feltisztítási módszerek Nem áll rendelkezésre információ.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Egyéb információk Lásd a 7. és 8. szakaszokban részletezett védőintézkedéseket.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen.

A tárolóhelyiséggel és edényekkel kapcsolatos követelmények Nem alkalmazható

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Nem alkalmazható

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós útmutatók
Javasolt monitorozási eljárások Nem áll rendelkezésre

Kémiai név	CAS szám	Ausztria	Belgium	Bulgária	Cseh Köztársaság	Dánia
------------	----------	----------	---------	----------	------------------	-------

Ethanol	64-17-5	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ TWA 1000 ppm TWA 1900 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA 1000 ppm TWA 1907 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	Ceiling: 3000 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³		
Kémiai név	CAS szám	Észtország	Európai Unió	Finnország	Franciaország	Németország		
Ethanol	64-17-5	STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Ceiling / Peak: 800 ppm Ceiling / Peak: 1520 mg/m ³ Skin TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³		
D-Limonene	5989-27-5	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m ³	-	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m ³ Skin		
Kémiai név	CAS szám	Görögország	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Írország	Olaszország	Olaszország		
Ethanol	64-17-5	TWA 1000 ppm TWA 1900 mg/m ³		STEL: 1000 ppm	-			
Kémiai név	CAS szám	Lettország	Litvánia	Norvégia	Lengyelország	Portugália		
Ethanol	64-17-5	TWA: 1000 mg/m ³	TWA 500 ppm TWA 1000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm		
D-Limonene	5989-27-5	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³	-	-		
Kémiai név	CAS szám	Románia	Szlovákia	Szlovénia	Spanyolország	Svájc		
Ethanol	64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³		
D-Limonene	5989-27-5	-	-	-	-	STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m ³ TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m ³		
Kémiai név	CAS szám	Svédország	Hollandia	Egyesült Királyság	Szingapúr	Törökország	Thaiföld	Fülöp-szigetek
Ethanol	64-17-5	500 ppm LLV 1000 mg/m ³ LLV 500 ppm LLV; 1000 mg/m ³ LLV	Skin STEL: 1900 mg/m ³ TWA: 260 mg/m ³	STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	PEL: 1000 ppm PEL: 1880 mg/m ³		TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

Az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

munkások

Kémiai név	Dolgozó - dermális, rövid távú - szisztémás	Dolgozó - belégzés, rövid távú - szisztémás	Dolgozó - dermális, rövid távú - helyi	Dolgozó - belégzés, rövid távú - helyi
Ethanol				1900 mg/m ³
D-Limonene			0.222 mg/cm ²	
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²	

Kémiai név	Dolgozó - dermális, hosszú-távú - szisztémás	Dolgozó - belégzés, hosszú távú - szisztémás	Dolgozó - dermális, hosszú-távú - helyi	Dolgozó - belégzés, hosszú-távú - helyi
Ethanol	343 mg/kg bw/d	950 mg/m ³		
D-Limonene		33.3 mg/m ³		
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-	28.85 mg/kg bw/d	5.29 mg/m ³		
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	0.9 mg/kg bw/d	3.17 mg/m ³		
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³	15 mg/cm ²	

Fogyasztók

Kémiai név	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - helyi	Fogyasztó - dermális, rövid távú - helyi
Ethanol	950 mg/m ³	
D-Limonene		0.111 mg/cm ²
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-		15 mg/cm ²

Kémiai név	Fogyasztó - orális, rövid távú - szisztémás	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - szisztémás	Fogyasztó - dermális, rövid távú - helyi és szisztémás
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d

Kémiai név	Fogyasztó - dermális, rövid távú - helyi	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - helyi és szisztémás	Fogyasztó - dermális, hosszú távú - helyi és szisztémás
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-			15 mg/cm ²

Kémiai név	Fogyasztó - orális, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - belégzés, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - dermális, hosszú-távú - szisztémás
Ethanol	87 mg/kg bw/d	114 mg/m ³	206 mg/kg bw/d
D-Limonene	4.76 mg/kg bw/d	8.33 mg/m ³	
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-	0.75 mg/kg bw/d	1.3 mg/m ³	14.43 mg/kg bw/d
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	0.45 mg/kg bw/d	0.78 mg/m ³	0.45 mg/kg bw/d
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	0.2 mg/kg bw/d	0.7 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Kémiai név	Édesvíz	Tengervíz	Szakaszos kibocsátás
Ethanol	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L
D-Limonene	0.0054 mg/L	0.00054 mg/L	
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-	0.0044 mg/L	0.00044 mg/L	0.047 mg/L
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	0.00103 mg/L	0.000103 mg/L	0.0103 mg/L
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L

Kémiai név	Édesvízi üledék	Tengeri üledék	Szennyvízkezelő üzem	Talaj	levegő	Orális
Ethanol	3.6 mg/kg sediment dw	2.9 mg/kg sediment dw	580 mg/L	0.63 mg/kg soil dw		
D-Limonene	1.32 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L	0.262 mg/kg soil dw		
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,	2 mg/kg sediment dw	0.394 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.31 mg/kg soil dw		

6,7,8,8-hexamethyl-					
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	0.583 mg/kg sediment dw	0.0583 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.116 mg/kg soil dw	
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.327 mg/kg soil dw	

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés Nem áll rendelkezésre információ

Személyes védőfelszerelés

Kézvédelem Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Szemvédelem Gyártólétesítmények. Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel (vagy védőszemüveget).

Bőr és testvédelem Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Légzésvédelem Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Higiéniai rendszabályok Nem áll rendelkezésre információ

Környezeti expozíció-ellenőrzések További információért lásd a 6. szakaszt.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyadék	
Külső jellemzők	Átlátszó, Színtelen vagy halványsárga színű	
Szag	Kellemes	
Tulajdonság	Értékek	Megjegyzés
pH	6.0 - 8.0	
olvadáspont/fagyáspont	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Forráspont / forrásponttartomány	78 °C	
Lobbanáspont	22 °C	zárt téri.
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Felső gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Alsó gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem áll rendelkezésre	Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre	
Oldhatóság	Nem áll rendelkezésre	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Megoszlási együttható	Nem áll rendelkezésre	

(n-oktanol/víz)

Öngyulladási hőmérséklet

Nem áll rendelkezésre

Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását

Bomlási hőmérséklet

Nem áll rendelkezésre

Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását

Viszkozitás

Nem áll rendelkezésre

Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem alkalmazható

Nem alkalmazható. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely hajlamos lenne a porrobbanásra.

Oxidáló tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre

Nem alkalmazható. Ez a termék nincs oxidáló ágensként besorolva, mivel nem tartalmaz olyan anyagot, amely a CLP (14. cikkely (2)) szerint oxidáló tulajdonságú lenne

9.2 Egyéb információk

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Reakciókészség

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

10.2 Kémiai stabilitás

Stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció

Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények

Nem áll rendelkezésre információ.

10.5 Elkerülendő anyagok

Nem összeférhető anyagok

Semmi különös.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termék ismertetése

**Fő exponálási útvonalak
Akut toxicitás**

Szembe kerülés, Bőrrel való érintkezés, Belélegzés, Lenyelés.
Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.

Bőrmarás/bőrirritáció

Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.

**Súlyos
szemkárosodás/szemirritáció
Bőrszenzibilizáció**

Súlyos szemirritációt okoz.

Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.

Légzőszervi szenzibilizáció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Csírasejt-mutagenitás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Rákkeltő hatás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Reprodukciós toxicitás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
STOT - egyetlen expozíció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
STOT - ismétlődő expozíció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Aspirációs veszély	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.

Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	CAS szám	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Ethanol	64-17-5	10470 mg/kg bw (OECD 401)	-	116.9 mg/L air (//OECD 403)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	2200 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	-	-

Kémiai név	Rákkeltő hatás	Fajok	Fejlődési toxicitás	Fajok	Szemkárosodás	Fajok	Mutagenitás	Fajok
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester					Y (100%)			
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-					Y (100%; //OECD 405)			

Kémiai név	Reprodukciós toxicitás	Fajok	Bőrmarás/bőrirritáció	Fajok	Érzékenyítés	Fajok
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-			Y (100%; OECD 404)			

Kémiai név	Bőrszenzibilizáció	Fajok	STOT - egyetlen expozíció	Célszervek	Fajok	STOT - ismétlődő expozíció	Célszervek	Fajok	Aspirációs veszély
D-Limonene	Y (OECD 429)								
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	Y (OECD 429)								

12. ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1 Toxicitás****Ökotoxikus hatások**

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Akut toxicitás

Az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Kémiai név	CAS szám	Toxicitás halak esetében	Toxicitás algák esetében	Toxicitás, vízibolha és más vízi gerinctelenek	Toxicitás mikroorganizmusokra	Egyéb szervezetekre mérgező
Ethanol	64-17-5	14200 mg/L (US EPA E03-05; Pimephales promelas; 96 h)	275 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	5012 mg/L (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)	-
D-Limonene	5989-27-5	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales)	150 mg/L (OECD 201;	0.36 mg/L (OECD 202; Daphnia	209 mg/L (OECD 209; 3 h)	-

		promelas; 96 h)	Desmodesmus subspicatus; 72 h)	magna; 48 h)		
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6, 6,7,8,8-hexamethyl-	1222-05-5	1.36 mg/L (OECD 204; Lepomis macrochirus; 96 h)	> 0.854 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.885 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 72 h)	-	-
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	1.03 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	1.29 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	1.16 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156.7 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)	-

* Ha különböző, lásd a magyarázatot a táblázatban

Krónikus toxicitás

Kémiai név	CAS szám	Toxicitás algákra	Toxicitás halakra	Toxicitás, vízibolha és más vízi gerinctelenek	Toxicitás mikroorganizmusokra	Egyéb szervezetre mérgező
Ethanol	64-17-5	11.5 mg/L (OECD 201; Chlorella vulgaris; 3 d)	7900 mg/L (Oryzias latipes; 8.33 d)	9.6 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)		
D-Limonene	5989-27-5	50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)			18 mg/L (OECD 209; 0.125 d)	
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6, 6,7,8,8-hexamethyl-	1222-05-5	0.201 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.068 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 36 d)	0.111 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	10 mg/L (OECD 301D; 5 d)	
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	0.502 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)				
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	78-70-6	54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)			> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)	

* Ha különböző, lásd a magyarázatot a táblázatban

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Kémiai név	CAS szám	Gyors biológiai lebonthatóság vizsgálata (OECD 301)	Abiotikus lebomlás, hidrolízis	Abiotikus lebomlás, fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Ethanol	64-17-5	84% O ₂ ; 20 d			
D-Limonene	5989-27-5	80% O ₂ ; OECD 301 D			
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7, 8,8-hexamethyl-	1222-05-5	2% CO ₂ ; OECD 301 B		0.204 d	2% CO ₂ ; OECD 301 B
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	93% O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d)			
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	78-70-6	64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d			

12.3 Bioakkumulációs képesség

Kémiai név	CAS szám	Oktanól/víz eloszlási hányados	Biológiai koncentrációs
------------	----------	--------------------------------	-------------------------

			tényező (BCF)
Ethanol	64-17-5	-0.35	
D-Limonene	5989-27-5	4.38	
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamet hyl-	1222-05-5	5.3	
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	4	
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	78-70-6	2.84	

12.4 A talajban való mobilitás

Kémiai név	CAS szám	log Koc
Ethanol	64-17-5	1 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
D-Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	118-58-1	5623.41 (OECD 121)

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**PBT- és vPvB-értékelés**

Ennek a keveréknek az összetevői nem felelnek meg a PBT vagy vPvB kategóriaként történő besorolás feltételeinek.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

ártalmatlanítási szempontok .

Szennyezett csomagolás Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.

EWC (Európai hulladék katalógus) hulladékártalmatlanítási szám 07 06 01

13.2 További tájékoztatás

További tájékoztatás Nem áll rendelkezésre információ

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**IMDG**

14.1 UN-szám UN1993

14.2 Megfelelő szállítási megnevezés .?1 Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n. .?2

Leírás UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Limonene, Ethanol), 3, II, (22°C C.C.)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) 3

14.4 Csomagolási csoport II

14.5 Környezeti veszélyek Nincsen szabályozva

EmS-szám F-E, S-E

14.7 A MARPOL II. melléklete és az Nem áll rendelkezésre információ

**IBC kódex szerinti ömlesztett
szállítás**

IATA

14.1 UN-szám	UN1993
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	.?1 Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n. .?2
Leírás	UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Limonene, Ethanol), 3, II
14.3 Veszélyességi osztály	3
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek Megjegyzések	Nincsen szabályozva

ICAO

14.1 UN-szám	UN1993
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	.?1 Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n. .?2
Leírás	UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Limonene, Ethanol), 3, II
14.3 Veszélyességi osztály	3
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva

ADR

14.1 UN-szám	UN1993
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	.?1 Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n. .?2
Leírás	UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Limonene, Ethanol), 3, II
14.3 Veszélyességi osztály	3
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva
Besorolási kód	F1
ADR/RID címkék	3

RID

14.1 UN-szám	UN1993
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	.?1 Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n. .?2
Leírás	UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Limonene, Ethanol), 3, II
14.3 Veszélyességi osztály	3
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva
Besorolási kód	F1

ADN

14.1 UN-szám	UN1993
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	.?1 Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n. .?2
Leírás	UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Limonene, Ethanol), 3, II
14.3 Veszélyességi osztály	3
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva
Besorolási kód	F1
Veszélyességi címkék	3
Korlátozott mennyiség	1 L
Szellőztetés	VE01
Felszereléssel szembeni követelmények	PP, EX, A

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Nemzetközi jegyzékek

AICS - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke **Megfelel**

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

16.1 A módosítások jelzése

Kiadás dátuma: 29-aug.-2017
Felülvizsgálat dátuma: 13-dec.-2017
A felülvizsgálat oka Nem alkalmazható

16.2 Rövidítések és mozaikszavak

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CAS#: Chemical Abstracts Service szám
Rendelet az anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása (CLP) tekintetében (EK 1272/2008)
EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EC-szám: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS)
EC50: A celluláris reprodukció 50%-os csökkenését okozó számított koncentráció
A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globális harmonizálási rendszere (GHS)
IATA - Nemzetközi légi szállítási szervezet
LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-ánál
LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (közepesen letális dózis)
Poli(vinil-klorid)
REACH- Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
Rövid távú expozíciós határ
STP- Szennyvízkezelő üzem

16.3 Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások

Nem áll rendelkezésre információ

16.4 Besorolás

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

2. kategória

Krónikus vízi toxicitás

3. kategória

Tűzveszélyes folyadékok

16.5 A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz
H304 – Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H315 – Bőrirritáló hatású
H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 – Súlyos szemirritációt okoz
H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek

16.6 Képzési tanács

Nem áll rendelkezésre információ

16.7 További információk

Készítette

Turkey - Prepared By: Procter & Gamble Tüketim Malları San. A.Ş. İçerenköy Mah. Askent Sok. No:3-A 34752 Ataşehir / İstanbulBaşak Gülsün / GBF –1841 /Tel.: 0 216 463 80 00 gulsun.b@pg.com.

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

Biztonsági adatlap vége