

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** ZEPHYRA MAX AGRUMES
- **Cikkszám:** EU75140
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
- **Alkalmazási szektor**
- SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
- SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- **Gyártmánykategória** PC3 Légtisztító termékek
- **Folyamat kategória**
- PROC7 Ipari porlasztás
- PROC11 Nem ipari permetszórás
- **Anyag/készítmény használata** Szagsemlegesítő
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
- Importőr/ Forgalmazó:
- Walter Group Kft.
- 2330 Dunaharaszti, Fűzfa utca 2.
- Hungary
- Tel: (06-24) 514-965
- Fax: (06-24) 402-882
- info@waltergroup.hu
- www.waltergroup.hu
- ZEP Industries BV
- Vierlinghweg 30 - 4612 PN Bergen op Zoom
- The Netherlands
- Tel: +31 164 251 040 Fax: +31 1647 266 710
- **Információt nyújtó terület:**
- Walter Group Kft.
- 2330 Dunaharaszti, Fűzfa u.2
- Hungary
- Tel: (06-24) 514-965
- Fax: (06-24) 402-882
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
- Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
- 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
- Tel: 06 1 476 6464; 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
- H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
- A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS07

- **Figyelmeztetés** Figyelem

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás az 1. oldalról)

· Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Geranyl Acetate
 (R)-p-mentha-1,8-diene
 Citral

· Figyelmeztető mondatok

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
 P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
 P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
 P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· Pótlólagos adatok:

a töltet 38,7 tömeg % tűzveszélyes anyagot tartalmaz.

· 2.3 Egyéb veszélyek

A termék igazolhatóan mentes szervesen megkötött halogénvegyületektől (AOX) nitrátoktól, nehézfém vegyületektől és formaldehidoktól.

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

· 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· Veszélyes alkotórészek:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	Bután Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	25-50%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	Izobután Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Etanol Flam. Liq. 2, H225	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 012119486944-21-xxxx	Propán Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	2,5-5%
CAS: 68439-50-9 NLP: 500-213-3 Reg.nr.: 01-2449487984-16-xxxx	Alcohol ethoxylate C12-C14 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H312	1-2,5%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	Geranyl Acetate Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-mentha-1,8-diene Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Reg.nr.: 01-2119462829-23-xxxx	Citral Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás a 2. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **Lenyelés után:** Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.
- **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** CO₂, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:**
Víz
Vízszugár
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **További adatok** A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védetelen személyeket.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmegelőzés módszerei és anyagai:**
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Hűvös helyen tároljuk.
Vegyünk figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.
- **Együtttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
Az edényeket ne zárjuk el gáztömlő módon.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás a 3. oldalról)

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**· **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****106-97-8 Bután (25-50%)**

TLV (HU)	CK-érték: 9400 mg/m ³
	AK-érték: 2350 mg/m ³

64-17-5 Etanol (10-25%)

TLV (HU)	CK-érték: 7600 mg/m ³
	AK-érték: 1900 mg/m ³

· **DNEL(-ek)****64-17-5 Etanol**

Szájon át	DNEL Long term-systemic	87 mg/kg human/day (fogyasztói)
Bőrön át	DNEL Long term-systemic	206 mg/kg human/day (fogyasztói)
		343 mg/kg human/day (munkavállaló)
Belégzésnél	DNEL Long term local mg/m ³	950 mg/m ³ (fogyasztói)
		1900 mg/m ³ (munkavállaló)
	DNEL Long term-systemic mg/m ³	114 mg/m ³ (fogyasztói)
		950 mg/m ³ (munkavállaló)

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

Szájon át	DNEL acute-systemic	4,76 mg/kg human/day (fogyasztói)
Belégzésnél	DNEL Acute-systemic mg/m ³	33,3 mg/m ³ (munkavállaló)

· **PNEC (-ek)****64-17-5 Etanol**

PNEC Freshwater mg/L	0,96 mg/L (-)
PNEC Freshwater sediment	3,6 mg/Kg (-)
PNEC Intermittent release	2,75 mg/l (-)
PNEC Marine water sediment	2,9 mg/Kg (-)
PNEC Marinewater mg/L	0,79 mg/L (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	580 mg/L (-)
PNEC Soil	0,63 mg/Kg (-)

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.· **8.2 Az expozíció elleni védekezés**· **Személyes védőfelszerelés:**· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

· **Légzésvédelem:** Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.· **Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékonnyal bőrvédő szert (zsírmesztéves réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás a 4. oldalról)

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Az EN 374, III. rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

A következő anyagokból készült kesztyűk használatra alkalmatlanok: Vastag textilanyagból készült kesztyű.

Szemvédelem:



Jól záró védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:	aerosol
Szín:	színtelen
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

pH-érték: Nincs meghatározva.

Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	-11 °C

Lobbanáspont: < 0 °C

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): Nem alkalmazható

Gyulladási hőmérséklet: 365 °C

Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

Öngyulladás: Az anyag magától nem gyullad.

Robbanásveszély: Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gázok és levegő keverékének képződése lehetséges.

Robbanási határok:

Alsó:	1,5 Vol %
Felső:	15,0 Vol %

Gőznyomás 20 °C-nál: 3000 hPa

Sűrűség: Nincs meghatározva.

Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.

Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.

Párolgási sebesség: Nem alkalmazható

Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Oldhatatlan.

Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz): Nincs meghatározva.

Viszkozitás:

dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai:	Nincs meghatározva.

Oldószer tartalom:

Szerves oldószerek: 48,6 %

9.2 Egyéb információk: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás az 5. oldalról)

- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás**

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

106-97-8 Bután

Belégzésnél	LC50 / 4 h	658 mg/ltr (Rat)
-------------	------------	------------------

64-17-5 Etanol

Szájon át	LD50	7060 mg/kg (Rat)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	20000 mg/ltr (Rat)
	EC 50 / 48 h	10800 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))

68439-50-9 Alcohol ethoxylate C12-C14

Bőrön át	LD50	2000 mg/kg (Rat)
----------	------	------------------

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

Szájon át	LD50	4400 mg/kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
		>2000 mg/kg (Rabbit)
	EC50	34,1 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))

5392-40-5 Citral

Szájon át	LD50	4960 mg/kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
	EC 50 / 48 h	7 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **Csírsejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

OECD test 301 D	>92 (biodegradation in % after 28 days)
-----------------	---

5392-40-5 Citral

COD	2530 (mg O2 / g product)
-----	--------------------------

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Ökotoxikus hatások:**
- **Megjegyzés:** Halakra ártalmatlan.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteteti.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás a 6. oldalról)

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

vízi élőlényekre káros

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

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

· **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

· **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

-

· **Tisztítatlan csomagolások:**

· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

· **ADR**

1950 AEROSZOLOK

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR**



· **osztály**

2 5F Gázok

· **Bárcák**

2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:**

Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gázok

· **Kemler-szám:**

-

· **EMS-szám:**

F-D,S-U

· **14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC**

szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)**

1L

· **Engedményes mennyiség (EQ)**

Kód: E0

engedményes mennyiségként nem engedélyezett

· **Szállítási kategória**

2

· **Alagútkorlátozási kód:**

D

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás a 7. oldalról)

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**
H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást 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.
- **Az adatlapot kiállító szerv:** A gyártó adatai alapján a WALTER GROUP KFT.
- **Kapcsolattartási partner:**
Walter Group Kft.
2330 Dunaharaszti, Fűzfa u. 2
Hungary
Tel: (06-24) 514-965
Fax: (06-24) 402-882
- **Rövidítések és mozaikszavak:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1
: Flammable aerosols, Hazard Category 3
Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2015

Verziószám 4

Felülvizsgálat 28.09.2015

Kereskedelmi megnevezés: ZEPHYRA MAX AGRUMES

(folytatás a 8. oldalról)

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU