



Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 12/08/2015

Felülvizsgálat dátuma:

Verzió: 1.1

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Az anyag/készítmény neve : Green Line - INTERIOR 1

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park, Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewaxeurope.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +44 151 530 4740
Munkaidőben csak 08:30 - 17:00

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. Postacím: 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Aerosol 1 H222;H229
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet
H315 - Bőrirritáló hatású
H319 - Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó
P210 - Hőtől, nyílt lángtól, forró felületektől, szikrától távol tartandó. Tilos a dohányzás
P211 - Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni
P251 - Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem
P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

2.3. Egyéb veszélyek

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt : Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

nemkívánatos hatások

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Szénhidrogének, C3-4-ben gazdag, nyersolaj desztillátum, Kőolaj gáz, [Szénhidrogének komplex elegye, melyet nyersolaj desztillációjával és kondenzációjával állítanak elő. Olyan szénhidrogénekből áll, melyek szénatomszáma a C3-C5 (főleg a C3-C4) tartományban van.]	(CAS-szám) 68512-91-4 (EK-szám) 270-990-9 (Index-szám) 649-083-00-0	1 - 30	Press. Gas Flam. Gas 1, H220 Carc. 1A, H350 Muta. 1B, H340
Benzenesulfonic acid; 4-C10-13-sec-alkylderivs.	(CAS-szám) 85536-14-7 (EK-szám) 287-494-3 (REACH sz) 01-2119490234-40	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
nátrium-karbonát (vízmentes)	(CAS-szám) 497-19-8 (EK-szám) 207-838-8 (Index-szám) 011-005-00-2 (REACH sz) 01-2119485498-19	< 10	Eye Irrit. 2, H319
BEZOIC ACID, SODIUM BENZOATE	(CAS-szám) 532-32-1 (EK-szám) 208-534-8 (REACH sz) 01-2119460683-35	< 1	Eye Irrit. 2, H319
nátrium-nitrit	(CAS-szám) 7632-00-0 (EK-szám) 231-555-9 (Index-szám) 007-010-00-4 (REACH sz) 01-2119471836-27	< 1	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400
2-aminoethanol	(CAS-szám) 141-43-5 (EK-szám) 205-483-3 (Index-szám) 603-030-00-8 (REACH sz) 01-2119486455-28	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
Poly-(oxy-1,2-ethanediyl), alphaisodecyl-	(CAS-szám) 61827-42-7	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
N-(2-hydroxyethyl)-N,N-dimethyl alkyl-C12-14-(even numbered)-1-aminium chloride	(Index-szám) 931-275-3	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400
Alcohols, C12-14, ethoxylated	(CAS-szám) 68439-50-9 (EK-szám) 500-213-3	< 1	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
TETRAHYDROXYPROPYL ETHYLENEDIAMINE	(CAS-szám) 102-60-3 (EK-szám) 203-041-4	< 1	Eye Irrit. 2, H319
(L) LIMONENE	(CAS-szám) 5989-27-5 (EK-szám) 227-813-5 (Index-szám) 601-029-00-7	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
CITRONELLOL	(CAS-szám) 106-22-9 (EK-szám) 203-375-0 (REACH sz) 01-2119453995-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	(CAS-szám) 78-70-6 (EK-szám) 201-134-4 (REACH sz) 01-2119474016-42	< 1	Skin Irrit. 2, H315
Methyl beta-naphthyl ketone (2-Acetonaphthone)	(CAS-szám) 93-08-3 (EK-szám) 202-216-2 (REACH sz) 01-2119935927-23	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
ACETYL CEDRENE	(CAS-szám) 32388-55-9 (EK-szám) 251-020-3 (REACH sz) 01-2119969651-28	< 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
AMYL CINNAMAL	(CAS-szám) 122-40-7 (EK-szám) 204-541-5	< 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	(CAS-szám) 80-54-6 (EK-szám) 201-289-8 (REACH sz) 01-2119485965-18	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
HEXAMETHYLINDANOPYRAN	(CAS-szám) 1222-05-5 (EK-szám) 214-946-9 (Index-szám) 603-212-00-7	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
LINALYL ACETATE	(CAS-szám) 115-95-7 (EK-szám) 204-116-4 (REACH sz) 01-2119454789-19	< 1	Skin Irrit. 2, H315

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

PHENETHYL ALCOHOL	(CAS-szám) 60-12-8 (EK-szám) 200-456-2	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
(L) COUMARIN	(CAS-szám) 91-64-5 (EK-szám) 202-086-7 (REACH sz) 01-2119949300-45	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317
2;6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	(CAS-szám) 18479-58-8 (EK-szám) 242-362-4 (REACH sz) 01-2119457274-37	< 1	Skin Irrit. 2, H315
(L) GERANIOL	(CAS-szám) 106-24-1 (EK-szám) 203-377-1 (REACH sz) 01-2119552430-49	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
(L) CITRAL	(CAS-szám) 5392-40-5 (EK-szám) 226-394-6 (Index-szám) 605-019-00-3 (REACH sz) 01-2119462829-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
TERPINEOL	(CAS-szám) 8000-41-7 (EK-szám) 232-268-1 (REACH sz) 01-2119553062-49	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
CYCLAMEN ALDEHYDE	(CAS-szám) 103-95-7 (EK-szám) 203-161-7	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
LAVANDULA HYBRIDA GROSSO HERB EXTRACT	(CAS-szám) 93455-97-1 (EK-szám) 297-385-2	< 1	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Aquatic Chronic 3, H412
CITRUS RETICULATA LEAF OIL	(CAS-szám) 8014-17-3 (EK-szám) 284-521-0	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
CARVONE	(CAS-szám) 6485-40-1 (EK-szám) 229-352-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317
ALLYL PHENOXYACETATE	(CAS-szám) 7493-74-5 (EK-szám) 231-335-2	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
DODECANENITRILE	(CAS-szám) 2437-25-4 (EK-szám) 219-440-1	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
2-aminoethanol	(CAS-szám) 141-43-5 (EK-szám) 205-483-3 (Index-szám) 603-030-00-8 (REACH sz) 01-2119486455-28	(C >= 5) STOT SE 3, H335

A H-mondatok szövege: lásd alább a 16 fejezetet.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Tünetek/sérülések : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : száraz por. Hab. Szén-dioxid.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
- Robbanásveszély : Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid. Szén-monoxid.

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Use appropriate personal protection equipment (PPE).
Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értessük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. Ne jusson csatornába és ivóvízbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás : A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést.
Higiénés intézkedések : A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
A vegyes tárolás tilos : Szerves peroxidokkal nem keverhető. Fertőző anyagok. Ne érintkezzen tűzveszélyes anyagokkal. Radioactive materials.
Tárolási terület : Óvja a hőtől. Jól szellőző helyen tárolandó.
Csomagolóanyagok : Az eredeti edényben tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.
Kézvédelem : Védőkesztyű
Szemvédelem : Védőszemüveg
Bőr- és testvédelem : Megfelelő védőruházatot kell viselni
Légutak védelme : Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni
Környezeti expozíció-ellenőrzések : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot : Folyékony
Szín : Adatok nem állnak rendelkezésre

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Szag	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvaspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
Gőznyomás	: 3.4 - 4.2
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távolítsa el minden gyújtóforrást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

BEZOIC ACID, SODIUM BENZOATE (532-32-1)	
LD50 szájon át	2100 mg/testtömeg-kilogramm
nátrium-nitrit (7632-00-0)	
LD50 szájon át	180 mg/testtömeg-kilogramm
nátrium-karbonát (vízmentes) (497-19-8)	
LD50 szájon át	4090 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	2300 mg/m ³
2-aminoethanol (141-43-5)	
LD50 szájon át	1515 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2504 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	136 mg/m ³
Benzenesulfonic acid; 4-C10-13-sec-alkylderivs. (85536-14-7)	
LD50 szájon át	1470 mg/testtömeg-kilogramm

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (80-54-6)	
LD50 szájon át	1390 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
Linalool (78-70-6)	
LD50 szájon át	2780 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	5610 mg/testtömeg-kilogramm
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LD50 szájon át	500 mg/testtömeg-kilogramm
CITRONELLOL (106-22-9)	
LD50 szájon át	3450 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2650 mg/testtömeg-kilogramm
TERPINEOL (8000-41-7)	
LD50 szájon át	4300 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	> 4760 mg/m ³
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
LD50 szájon át	3600 mg/testtömeg-kilogramm
(L) CITRAL (5392-40-5)	
LD50 szájon át	4950 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2250 mg/testtömeg-kilogramm
(L) GERANIOL (106-24-1)	
LD50 szájon át	4200 mg/testtömeg-kilogramm
PHENETHYL ALCOHOL (60-12-8)	
LD50 szájon át	1610 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2500 mg/testtömeg-kilogramm
CITRUS RETICULATA LEAF OIL (8014-17-3)	
LD50 szájon át	4700 mg/testtömeg-kilogramm
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
LD50 szájon át	3730 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
Methyl beta-naphthyl ketone (2-Acetonaphthone) (93-08-3)	
LD50 szájon át	1985 mg/testtömeg-kilogramm
CARVONE (6485-40-1)	
LD50 szájon át	1600 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	3800 mg/testtömeg-kilogramm
ALLYL PHENOXYACETATE (7493-74-5)	
LD50 szájon át	500 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	1100 mg/testtömeg-kilogramm
CYCLAMEN ALDEHYDE (103-95-7)	
LD50 szájon át	3810 mg/testtömeg-kilogramm
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

BEZOIC ACID, SODIUM BENZOATE (532-32-1)	
LC50 halak 1	> 100 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	> 100 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	30.5 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
nátrium-nitrit (7632-00-0)	
LC50 halak 1	360 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	48 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 2	IC50 algea (72 h) mg/l
nátrium-karbonát (vízmentes) (497-19-8)	
LC50 halak 1	300 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	265 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 2	IC50 algea (72 h) mg/l
2-aminoethanol (141-43-5)	
LC50 halak 1	349 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	65 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	2.5 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
Benzenesulfonic acid; 4-C10-13-sec-alkylderivs. (85536-14-7)	
LC50 halak 1	1 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	1 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	10 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (80-54-6)	
LC50 halak 1	2.2 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	10.7 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 2	IC50 algea (72 h) mg/l
Linalool (78-70-6)	
LC50 halak 1	27.8 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	20 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	88.3 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LC50 halak 1	56 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	13.5 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 2	IC50 algea (72 h) mg/l
CITRONELLOL (106-22-9)	
LC50 halak 1	10 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	17.48 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	2.38 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
TERPINEOL (8000-41-7)	
LC50 halak 1	62 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	73 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	68 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(L) CITRAL (5392-40-5)	
LC50 halak 1	4.1 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	7 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	5 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
LC50 halak 1	3 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	1.1 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	1.89 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

BEZOIC ACID, SODIUM BENZOATE (532-32-1)	
Log Pow	-2.27
nátrium-karbonát (vízmentes) (497-19-8)	
Log Pow	-6.19

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

2-aminoethanol (141-43-5)	
Log Pow	-1.31
Linalool (78-70-6)	
Log Pow	2.97
(L) COUMARIN (91-64-5)	
Log Pow	1.39
CITRONELLOL (106-22-9)	
Log Pow	3.91
TERPINEOL (8000-41-7)	
Log Pow	3.33
(L) CITRAL (5392-40-5)	
Log Pow	3.45
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
Log Pow	4.33

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
- Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
- A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

- UN-szám (ADR) : 1950
- UN-szám (IMDG) : 1950
- UN-szám (IATA) : 1950
- UN-szám (ADN) : 1950
- UN-szám (RID) : 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- Helyes szállítási megnevezés (ADR) : AEROSZOLOK
- Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : AEROSOLS
- Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : Aerosols, flammable
- Helyes szállítási megnevezés (ADN) : AEROSZOLOK
- Helyes szállítási megnevezés (RID) : AEROSZOLOK
- Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, (D)
- Fuvarokmány leírása (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

- Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : 2.1
- Veszélyességi címkék (ADR) : 2.1



IMDG

- Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 2.1

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Veszélyességi címkék (IMDG) : 2.1



IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : 2.1

Veszélyességi címkék (IATA) : 2.1



ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : 2.2

Bárcák (ADN) : 2.2



RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : 2.2

Veszélyességi címkék (RID) : 2.2



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (IATA) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (ADN) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (RID) : Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem

Tengeri szennyező anyag : Nem

Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Klasszifikációs kód (ADR) : 5F

Különleges előírások (ADR) : 190, 327, 344, 625

Korlátozott mennyiség (ADR) : 1l

Engedményes mennyiség (ADR) : E0

Csomagolási utasítások (ADR) : P207, LP02

Különleges csomagolási előírások (ADR) : PP87, RR6, L2

Egybecsomagolási előírások (ADR) : MP9

Szállítási kategória (ADR) : 2

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (ADR)	: V14
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (ADR)	: CV9, CV12
Szállítás - Különleges előírások a jármű üzemeltetésre (ADR)	: S2
Alagútkorlátozási kód (ADR)	: D
- Tengeri úton történő szállítás	
Különleges előírások (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: SP277
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E0
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP87, L2
EmS-szám (tűz)	: F-D
EmS-szám (kiömlés)	: S-U
Rakodási kategória (IMDG)	: Nincs
Rakodás és elszigetelés (IMDG)	: Protected from sources of heat For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but 'Separated from' class 1 except division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2. For WASTE AEROSOLS: Category C. Clear of living quarters. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2.
MFAG-szám	: 126
- Légi úton történő szállítás	
Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E0
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y203
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 75kg
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 150kg
Különleges rendelkezés (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kód (IATA)	: 10L
- Belföldi folyami szállítás	
Osztályozási kód (ADN)	: 5A
Különleges előírások (ADN)	: 19, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 1 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E0
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP
Szellőztetés (ADN)	: VE04
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 0
A szállításból ki van zárva (ADN)	: Nem
Nem vonatkozik rá az ADN	: Nem
- Vasúti szállítás	
Klasszifikációs kód (RID)	: 5A
Különleges előírások (RID)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (RID)	: 1L
Engedményes mennyiség (RID)	: E0
Csomagolási utasítások (RID)	: P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (RID)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP9
Szállítási kategória (RID)	: 3

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID)	: W14
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID)	: CW9, CW12
Expressz csomagok (RID)	: CE2
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 20
A szállításból ki van zárva (RID)	: Nem

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem kémiai biztonsági értékelést adtak a végzett

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások	: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.
Egyéb információk	: This information of the Safety Data Sheet is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product. We are not responsible for the correctness of the information provided and any consequences in using it. Please read the SDS carefully before using the product.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 2	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély Kategória 1
Carc. 1A	Rákkeltő hatás Kategória 1A
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Flam. Gas 1	Tűzveszélyes gázok Kategória 1
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3
Muta. 1B	Csírasejt mutagenitás Kategória 1B
Ox. Sol. 3	Oxidáló szilárd anyagok Kategória 3
Press. Gas	Nyomás alatt lévő gázok
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás Kategória 2
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1B
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1C
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Kategória 1
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 2
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció

Green Line - INTERIOR 1

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet
H272	Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású
H301	Lenyelve mérgező
H302	Lenyelve ártalmas
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H332	Belélegezve ártalmas
H335	Légúti irritációt okozhat
H340	Genetikai károsodást okozhat
H350	Rákot okozhat
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
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

SDS EU TURTLEWAX

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként