



Green Line - ALL METAL POLISH

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 - ALL METAL POLISH

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Autóipari Care Products

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@turtlewaxeuropa.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

Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336

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) :



GHS07

Figyelmeztetés (CLP) : Figyelem
Veszélyes alkotóelemek : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H319 - Súlyos szemirritációt okoz
H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható
P280 - szemvédő, védőruha, Védőkesztyű használata kötelező
P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
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
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelye, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

2.3. Egyéb veszélyek

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások : Álmoságot vagy szédülést okozhat. Súlyos szemirritációt okoz.

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : Normál feltételek mellett nincsen.

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
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	(CAS-szám) 64742-48-9 (EK-szám) 919-857-5 (REACH sz) 01-2119463258-33	30 - 50	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Silicon dioxide	(CAS-szám) 7631-86-9 (EK-szám) 231-545-4 (REACH sz) 01-2119379499-16	1 - 10	Nincs osztályozva
ISOTRIDECANOL ETHOXYLATE (EO 3-5)	(CAS-szám) 24938-91-8	1 - 10	Eye Dam. 1, H318
C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE 6-8 MOLES OF EO	(CAS-szám) 68439-46-3	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Oxidized polyethylene	(CAS-szám) 68441-17-8	< 0.1	Nincs osztályozva
Cryptocrystalline Silica (A-dust)	(CAS-szám) 7631-86-9 (EK-szám) 231-545-4 (REACH sz) 01-2119379499-16	< 0.1	STOT RE 1, H372
(L) LIMONENE	(CAS-szám) 5989-27-5 (EK-szám) 227-813-5 (Index-szám) 601-029-00-7	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Morpholine Oleate	(CAS-szám) 1095-66-5	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
2-Amino-2-methylpropanol	(CAS-szám) 124-68-5 (EK-szám) 204-709-8 (Index-szám) 603-070-00-6 (REACH sz) 01-2119475788-16	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Pyrithione Zinc	(CAS-szám) 13463-41-7	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
2-methylisothiazol-3(2H)-one	(CAS-szám) 2682-20-4	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
1,2-Benzisothiazolin-3-one	(CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Benzyl Sallcylate	(CAS-szám) 118-58-1 (EK-szám) 204-262-9 (REACH sz) 01-2119969442-31	< 0.1	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	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
LINALYL ACETATE	(CAS-szám) 115-95-7 (EK-szám) 204-116-4 (REACH sz) 01-2119454789-19	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
(L) CITRAL	(CAS-szám) 5392-40-5 (EK-szám) 226-394-6 (Index-szám) 605-019-00-3 (REACH sz) 01-2119462829-23	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
ACETYL CEDRENE	(CAS-szám) 32388-55-9 (EK-szám) 251-020-3 (REACH sz) 01-2119969651-28	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	(CAS-szám) 18479-58-8 (EK-szám) 242-362-4 (REACH sz) 01-2119457274-37	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
PHENETHYL ALCOHOL	(CAS-szám) 60-12-8 (EK-szám) 200-456-2	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
(L) TURPENTINE	(CAS-szám) 8006-64-2 (EK-szám) 232-350-7 (Index-szám) 650-002-00-6 (REACH sz) 01-2119502456-45	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 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	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
CITRONELLYL NITRILE	(CAS-szám) 51566-62-2 (EK-szám) 257-288-8 (REACH sz) 01-2119956151-43	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412
p-CYMENE	(CAS-szám) 99-87-6 (EK-szám) 202-796-7 (REACH sz) 01-2119881770-31	< 0.1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
CAMPHENE	(CAS-szám) 79-92-5 (EK-szám) 201-234-8	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
TERPINOLENE	(CAS-szám) 586-62-9 (EK-szám) 209-578-0	< 0.1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLOL	(CAS-szám) 106-22-9 (EK-szám) 203-375-0 (REACH sz) 01-2119453995-23	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Geranyl Acetate	(CAS-szám) 105-87-3 (EK-szám) 203-341-5 (REACH sz) 01-2119973480-35	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLAL	(CAS-szám) 106-23-0 (EK-szám) 203-376-6 (REACH sz) 01-2119474900-37	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLYL ACETATE	(CAS-szám) 150-84-5 (EK-szám) 205-775-0	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
1,2-Benzisothiazolin-3-one	(CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6	(C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel.
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	: Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek. A száját ki kell öblíteni. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Tünetek/sérülések	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Tünetek/sérülések belégzést követően	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően	: Enyhe irritációt okozhat.
Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően	: Szemek irritációja.
Tünetek/sérülések lenyelést követően	: Enyhe irritációt okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet, száraz por, Hab, Szén-dioxid.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : A termék nem tűzveszélyes.
Robbanásveszély : A termék nem robbanásveszélyes.
Reakciókészség tűz esetén : Nem ismert.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések : Nem alkalmazható.
Oltási szabály : Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.
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

Általános intézkedések : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Használjon megfelelő védőruházatot, kesztyűt és szem- vagy arcvédő eszközt.
Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Ne lélegezze be a gőzöket. Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A kiömlés területét meg kell jelölni és meg kell tiltani az engedély nélküli bejutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Légutak védelme. Védőszemüveg. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a területet. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. A kiömlés területét meg kell jelölni és meg kell tiltani az engedély nélküli bejutást.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Az ártalmatlanításhoz gyűjtse megfelelő és zárt edényekbe. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Egyéb információk : Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". A szilárd anyagok vagy maradványok ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt: "Ártalmatlanítási szempontok".

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a gőzök, permet, köd, füst belélegzését. Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést.
Higiénés intézkedések : A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az edény szorosan lezárva tartandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Tartsa az eredeti csomagolásban. Elzárva tárolandó.
Csomagolóanyagok : Az eredeti edényben tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Autóipari Care Products.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés	: Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.
Egyéni védőfelszerelés	: Fröccsenésveszély esetében: védőszemüveg.
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	: Világosszürke.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 8.8 - 9.6
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 61 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 0.998 - 1.0221
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 20 - 50 mm ² /s
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Oxidáló folyadékok Nem alkalmazható.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

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

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak. Oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LD50 szájon át	1020 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	100 mg/m ³
2;6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
LD50 szájon át	3600 mg/testtömeg-kilogramm
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
LD50 szájon át	2200 mg/testtömeg-kilogramm
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (80-54-6)	
LD50 szájon át	1390 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
(L) CITRAL (5392-40-5)	
LD50 szájon át	4950 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2250 mg/testtömeg-kilogramm
CITRONELLAL (106-23-0)	
LD50 szájon át	2500 mg/testtömeg-kilogramm
CITRONELLOL (106-22-9)	
LD50 szájon át	3450 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2650 mg/testtömeg-kilogramm
CITRONELLYL NITRILE (51566-62-2)	
LD50 szájon át	4490 mg/testtömeg-kilogramm
Linalool (78-70-6)	
LD50 szájon át	2780 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	5610 mg/testtömeg-kilogramm
p-CYMENE (99-87-6)	
LD50 szájon át	4750 mg/testtömeg-kilogramm
PHENETHYL ALCOHOL (60-12-8)	
LD50 szájon át	1610 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2500 mg/testtömeg-kilogramm
TERPINOLENE (586-62-9)	
LD50 szájon át	3850 mg/testtömeg-kilogramm
(L) TURPENTINE (8006-64-2)	
LD50 szájon át	500 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	1100 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	12000 mg/m ³
LC50 inhaláció, patkány (Gőzök - mg/l/4 óra)	11 mg/l/4ó
2-Amino-2-methylpropanol (124-68-5)	
LD50 szájon át	2900 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 8.8 - 9.6

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.
pH-érték: 8.8 - 9.6

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Isméltődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Green Line - ALL METAL POLISH	
Viszkozitás, kinematikus	20 - 50 mm ² /s

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

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
LC50 halak 1	> 1000 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	> 1000 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LC50 halak 1	> 1.6 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	> 1.35 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	> 0.07 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
(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
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
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
2-Amino-2-methylpropanol (124-68-5)	
LC50 halak 1	190 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Green Line - ALL METAL POLISH	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Green Line - ALL METAL POLISH	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Log Pow	0.64
(L) CITRAL (5392-40-5)	
Log Pow	3.45
CITRONELLOL (106-22-9)	
Log Pow	3.91
Linalool (78-70-6)	
Log Pow	2.97
2-Amino-2-methylpropanol (124-68-5)	
Log Pow	-0.74

12.4. A talajban való mobilitás

Green Line - ALL METAL POLISH	
Ökológia - talaj	Nincs megállapítva.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások	: Nem ismert.
Kiegészítő adatok	: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek	: A tartalom/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékok kezelésére jogosult vállalat, vagy veszélyes hulladékok gyűjtésére jogosult hulladékgyűjtő központ, kivéve a megtisztított üres edényeket, amelyek közönséges hulladékként ártalmatlaníthatók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	: Nem alkalmazható
Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID)	: Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

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

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

- Belföldi folyami szállítás

A szállításból ki van zárva (ADN) : Nem

Nem vonatkozik rá az ADN : Nem

- Vasúti szállítás

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Akut toxicitás (belégzés: por, köd) Kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toxicitás (belégzés: por, köd) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
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
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás Kategória 2
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1B
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Kategória 1
STOT RE 1	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 1
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Narkózis
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
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
H331	Belélegezve mérgező
H332	Belélegezve ártalmas
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra

Green Line - ALL METAL POLISH

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

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