



ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 20/08/2015

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 : ESSENTIAL WHEEL CLEANER

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@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

Eye Dam. 1 H318

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) :



GHS05

Figyelmeztetés (CLP) : Veszély
Veszélyes alkotóelemek : C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE 6-8 MOLES OF EO, sulphuric acid
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó
P260 - A gőzök belélegzése tilos
P264 - A használatot követően a(z) a kezét -t alaposan meg kell mosni
P280 - szemvédő, Védőkesztyű használata kötelező
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P310 - Azonnal forduljon orvoshoz

2.3. Egyéb veszélyek

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások : Súlyos szemkárosodást okoz.

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

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 |
|---|---|---------|---|
| sulphuric acid | (CAS-szám) 7664-93-9 (EK-szám) 231-639-5 (Index-szám) 016-020-00-8 (REACH sz) 01-2119458838-20 | 1 - 10 | Skin Corr. 1A, H314 |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag | (CAS-szám) 34590-94-8 (EK-szám) 252-104-2 | 1 - 10 | Nincs osztályozva |
| 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 |
| METHOXY-2-PROPANOL | (CAS-szám) 107-98-2 (EK-szám) 203-539-1 (Index-szám) 603-064-00-3 (REACH sz) 01-2119457435-35 | 1 - 10 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 |
| Oxalic Acid | (CAS-szám) 144-62-7 (EK-szám) 205-634-3 (Index-szám) 607-006-00-8 (REACH sz) 01-2119534576-33 | 1 - 10 | Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 |
| Benzenesulfonic acid; 4-C10-13-sec-alkylderivs. | (CAS-szám) 85536-14-7 (EK-szám) 287-494-3 (REACH sz) 01-2119490234-40 | 0.1 - 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Phosphoric acid | (CAS-szám) 7664-38-2 (EK-szám) 231-633-2 (Index-szám) 015-011-00-6 (REACH sz) 01-2119485924-24 | 0.1 - 1 | Skin Corr. 1B, H314 |
| METHOXYPROPANOL | (CAS-szám) 1589-47-5 (EK-szám) 216-455-5 (Index-szám) 603-106-00-0 | < 0.1 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 1B, H360D STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| sulphur dioxide | (CAS-szám) 7446-09-5 (EK-szám) 231-195-2 (Index-szám) 016-011-00-9 (REACH sz) 01-2119485028-34 | < 0.1 | Press. Gas Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 |

Egyedi koncentrációs határértékek:

| Név | Termékazonosító | Egyedi koncentrációs határértékek |
|-----------------|---|--|
| sulphuric acid | (CAS-szám) 7664-93-9 (EK-szám) 231-639-5 (Index-szám) 016-020-00-8 (REACH sz) 01-2119458838-20 | (5 =< C < 15) Skin Irrit. 2, H315 (5 =< C < 15) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 15) Skin Corr. 1A, H314 |
| Phosphoric acid | (CAS-szám) 7664-38-2 (EK-szám) 231-633-2 (Index-szám) 015-011-00-6 (REACH sz) 01-2119485924-24 | (10 =< C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =< C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 25) Skin Corr. 1B, H314 |

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási 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. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel. 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. Azonnal orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : A száját ki kell öblíteni. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

- Tünetek/sérülések belégzést követően : Légúti irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Bőrirritációt okozhat.

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

| | |
|---|-----------------------------|
| Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően | : Súlyos szemsérülések. |
| Tünetek/sérülések lenyelést követően | : Irritálhatja a légutakat. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

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

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől 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. Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Ne lélegezze be a gőzöket. 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. Kerülje a gőzök belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". |
| 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 | : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a gőzök belélegzését. 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 összeférhetetlenséggel együtt

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

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Autóipari Care Products.

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

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. |
| Egyéni védőfelszerelés | : Kesztyű. Védőszemüveg. 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 | : tiszta. |
| Szag | : jellegzetes. |
| Szagküszöbérték | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| pH-érték | : 0.5 - 1.5 |
| Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Nem alkalmazható |
| Fagyáspont | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Forrásponttartomány | : > 100 °C |
| Lobbanáspont | : > 93 °C |
| Öngyulladás hőmérséklet | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Bomlási hőmérséklet | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : Nem alkalmazható |
| Gőznyomás | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Relatív gőznyomás 20 °C-on | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Relatív sűrűség | : 1.034 - 1.046 |
| 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 | : 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).

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak. 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

| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| LD50 szájon át | 1530 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 bőrön keresztül | 2740 mg/testtömeg-kilogramm |

| Benzenesulfonic acid; 4-C10-13-sec-alkylderivs. (85536-14-7) | |
|--|-----------------------------|
| LD50 szájon át | 1470 mg/testtömeg-kilogramm |

| METHOXY-2-PROPANOL (107-98-2) | |
|---|-------------------------------|
| LD50 szájon át | 3739 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 bőrön keresztül | > 2000 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra) | > 26315 mg/m ³ |

| sulphuric acid (7664-93-9) | |
|---|-----------------------------|
| LD50 szájon át | 2140 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra) | 375 mg/m ³ |

| Oxalic Acid (144-62-7) | |
|------------------------|------------------------------|
| LD50 szájon át | 375 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 bőrön keresztül | 20000 mg/testtömeg-kilogramm |

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 0.5 - 1.5

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.
pH-érték: 0.5 - 1.5

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.

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

| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| EC50 más vízi szervezetekre 1 | > 100 mg/l EC50 waterflea (48 h) |
| EC50 más vízi szervezetekre 2 | > 100 mg/l IC50 alga (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 alga (72 h) mg/l |

| METHOXY-2-PROPANOL (107-98-2) | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| LC50 halak 1 | > 4600 mg/l |
| EC50 más vízi szervezetekre 1 | 23300 mg/l EC50 waterflea (48 h) |
| EC50 más vízi szervezetekre 2 | > 500 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l |

| sulphuric acid (7664-93-9) | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| LC50 halak 1 | > 16 mg/l |
| EC50 más vízi szervezetekre 1 | > 100 mg/l EC50 waterflea (48 h) |

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| sulphuric acid (7664-93-9) | |
| EC50 más vízi szervezetekre 2 | > 100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l |
| Oxalic Acid (144-62-7) | |
| LC50 halak 1 | 4000 mg/l |
| EC50 más vízi szervezetekre 1 | 162.2 mg/l |
| EC50 más vízi szervezetekre 2 | IC50 algea (72 h) mg/l |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| ESSENTIAL WHEEL CLEANER | |
| Perzisztencia és lebonthatóság | Nincs megállapítva. |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| ESSENTIAL WHEEL CLEANER | |
| Bioakkumulációs képesség | Nincs megállapítva. |

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
| Log Pow | -0.77 |
| METHOXY-2-PROPANOL (107-98-2) | |
| Log Pow | -0.49 |
| sulphuric acid (7664-93-9) | |
| Log Pow | -2.2 |
| Oxalic Acid (144-62-7) | |
| Log Pow | -1.74 |

12.4. A talajban való mobilitás

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| ESSENTIAL WHEEL CLEANER | |
| Ökológia - talaj | Nincs megállapítva. |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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. Do not flush liquid into public sewer or water systems. |
| A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások | : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelye. |
| Kiegészítő adatok | : Még a kis mennyiségű kiszivárgott vagy kiömlött anyagot is tisztítsa fel, amennyiben az biztonságos módon lehetséges. |

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 |

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

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

- 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

Mosószerekre vonatkozó szabályozás : Az összetevők adatlapjai:

| Összetevő | CAS-szám | % |
|--|------------|----------|
| AQUA | 7732-18-5 | >=10% |
| SULFURIC ACID | 7664-93-9 | 1 - 10% |
| Dipropyleneglycol | 34590-94-8 | 1 - 10% |
| C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE 6-8 MOLES OF EO | 68439-46-3 | 1 - 10% |
| METHOXYISOPROPANOL | 107-98-2 | 1 - 10% |
| OXALIC ACID | 144-62-7 | 1 - 10% |
| DODECYLBENZENE SULFONIC ACID | 85536-14-7 | 0.1 - 1% |
| Alkylphosphate | 39464-70-5 | 0.1 - 1% |
| PHOSPHORIC ACID | 7664-38-2 | 0.1 - 1% |
| METHOXYPROPANOL | 1589-47-5 | <0.1% |
| sulphur dioxide | 7446-09-5 | <0.1% |

Mosószerekre vonatkozó szabályozás : A tartalomra vonatkozó címkézés:

ESSENTIAL WHEEL CLEANER

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

| Összetevő | % |
|--|-----|
| anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok | <5% |

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) | Akut toxicitás (belégzés) Kategória 3 |
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4 |
| Aquatic Chronic 3 | Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3 |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1 |
| Flam. Liq. 3 | Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3 |
| Press. Gas | Nyomás alatt lévő gázok |
| Repr. 1B | Reprodukciós toxicitás Kategória 1B |
| Skin Corr. 1A | Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1A |
| Skin Corr. 1B | Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1B |
| Skin Corr. 1C | Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1C |
| Skin Irrit. 2 | Bőrirritáló hatású |
| STOT SE 3 | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Narkózis |
| STOT SE 3 | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz |
| H302 | Lenyelve ártalmas |
| H312 | Bőrrel érintkezve ártalmas |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz |
| H315 | Bőrirritáló hatású |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz |
| H331 | Belélegezve mérgező |
| H335 | Légúti irritációt okozhat |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat |
| H360D | Károsíthatja a születendő gyermeket |
| 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