

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

| | |
|-------------------------|---|
| A termék formája | : Keverék |
| Kereskedelmi megnevezés | : Ambi Pur 3 Volution Spiced Apple Állítható illatpárologtató + illatpatron |
| Termékkód | : PA00177763(+PA00181450+PA00178415) |
| Termékcsoport | : Kereskedelmi termék |

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások**

| | |
|---------------------------------------|--|
| Általános közönség számára | |
| Fő használati kategória | : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók) |
| Funkciós vagy felhasználási kategória | : Légfrissítő termékek |

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Procter & Gamble Hungary Kkt., 1082 Budapest, Kisfaludy utca 38.

Az Ön szállítója:

Tel.: (06 1) 451-1100, Fax: (06-1) 451-1387

- Név: Colibri 90 Kft.
- Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C
- Telefon: +36 (62) 542-060
- e-mail: info@colibri90.hu

Kontakt személy: pgsds.im@pg.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

| | |
|------------------------|---|
| Sürgősségi telefonszám | : 06 80 20 11 99 |
| | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. |

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

| | |
|-------------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. bekezdést

Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek**Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]**

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



| | |
|---|---|
| Figyelmeztetés (CLP) | : Figyelem |
| Figyelmeztető mondatok (CLP) | : H319 - Súlyos szemirritációt okoz H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást P280 - Védőkesztyű használata kötelező 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 P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz P331 - TILOS hánytatni P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kérjük használja a lakóhelyén működő hulladékgyűjtési rendszert |

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---|---|
| Egyéb kockázatok, melyek nem számítanak bele az osztályozásba | : PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen. |
|---|---|

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag

Nem alkalmazható

3.2. Keverék

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|-----------------------------------|--|---------|--|
| PPG-2 Methyl Ether | (CAS-szám) 34590-94-8 (EK-szám) 252-104-2 | 10 - 20 | Nincs osztályozva |
| 2-t-Butylcyclohexyl Acetate | (CAS-szám) 88-41-5 (EK-szám) 201-828-7 (REACH sz) 01-2119970713-33 | 10 - 20 | Aquatic Chronic 2, H411 |
| Ethyl Hydroxypyrene | (CAS-szám) 4940-11-8 (EK-szám) 225-582-5 | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 |
| p-Menth-1-en-8-yl Acetate | (CAS-szám) 80-26-2 (EK-szám) 201-265-7 | 5 - 10 | Aquatic Chronic 2, H411 |
| Allyl Heptanoate | (CAS-szám) 142-19-8 (EK-szám) 205-527-1 (REACH sz) 01-2119488961-23 | 5 - 10 | Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 |
| 2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol | (CAS-szám) 18479-58-8 (EK-szám) 242-362-4 (REACH sz) 01-2119457274-37 | 5 - 10 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Benzyl Acetate | (CAS-szám) 140-11-4 (EK-szám) 205-399-7 (REACH sz) 01-2119638272-42 | 5 - 10 | Aquatic Chronic 3, H412 |
| Verdyl Acetate | (CAS-szám) 5413-60-5 (EK-szám) 226-501-6 (REACH sz) 01-2119934491-39 | 5 - 10 | Aquatic Chronic 3, H412 |
| Allyl Cyclohexylpropionate | (CAS-szám) 2705-87-5 (EK-szám) 220-292-5 | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Gamma-Undecalactone | (CAS-szám) 104-67-6 (EK-szám) 203-225-4 (REACH sz) 01-2119959333-34 | 5 - 10 | Aquatic Chronic 3, H412 |
| Dimethyl Phenethyl Butyrate | (CAS-szám) 10094-34-5 (EK-szám) 233-221-8 | 5 - 10 | Aquatic Chronic 2, H411 |
| 4-tert-Butylcyclohexyl Acetate | (CAS-szám) 32210-23-4 (EK-szám) 250-954-9 (REACH sz) 01-2119976286-24 | 5 - 10 | Skin Sens. 1B, H317 |
| Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol | (CAS-szám) 63500-71-0 (EK-szám) 405-040-6 (Index-szám) 603-101-00-3 (REACH sz) 01-2119455547-30 | 5 - 10 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Hexyl Cinnamal | (CAS-szám) 101-86-0 (EK-szám) 202-983-3 (REACH sz) 01-2119533092-50 | 1 - 5 | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Geraniol | (CAS-szám) 106-24-1 (EK-szám) 203-377-1 (REACH sz) 01-2119552430-49 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 |
| Hexyl Salicylate | (CAS-szám) 6259-76-3 (EK-szám) 228-408-6 (REACH sz) 01-2119638275-36 | < 1 | Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Dimethyltetrahydro Benzaldehyde | (CAS-szám) 68737-61-1 (EK-szám) 272-113-5 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Citronellol | (CAS-szám) 106-22-9 (EK-szám) 203-375-0 (REACH sz) 01-2119453995-23 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 |
| Methyl Cinnamate | (CAS-szám) 103-26-4 (EK-szám) 203-093-8 (REACH sz) 01-2119979458-16 | < 1 | Skin Sens. 1B, H317 |
| Ethyl Methylphenylglycidate | (CAS-szám) 77-83-8 (EK-szám) 201-061-8 (REACH sz) 01-2119967770-28 | < 1 | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| 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. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 |
| Rose Ketone-4 | (CAS-szám) 23696-85-7 (EK-szám) 245-833-2 | < 1 | Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|-----------------|---|-----|---|
| Delta-Damascone | (CAS-szám) 57378-68-4 (EK-szám) 260-709-8 (REACH sz) 01-2119535122-53 | < 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|---|---|
| Elsősegélynyújtás belégzést követően | : BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | : HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni. Fejezze be a termék használatát. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően | : LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |

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

| | |
|---|--|
| Tünetek/sérülések belégzést követően | : Köhögés. Tüsszögés. Fejfájás. Aluszékonyság. Szédülés. Légszomj. |
| Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően | : Bőrpír. Duzzadás. Szárazság. Viszketés. |
| Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően | : Komoly fájdalom. Bőrpír. Duzzadás. Homályos látás. |
| Tünetek/sérülések lenyelést követően | : Nyálkahártya vagy gyomorbél irritációja. Émelygés, hányinger. Hányás. erős váladékozás. Hasmenést okozhat. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|-------------------------|--|
| A megfelelő oltóanyag | : száraz vegyi por, alkohollal szemben ellenálló hab, széndioxid (CO ₂). |
| Nem megfelelő oltóanyag | : Teljes vízsugár oltóanyagként hatástalan. |

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek

| | |
|-----------------|---|
| Tűzveszély | : Nincs tűzveszély. Nem éghető. |
| Robbanásveszély | : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| Reakciókészség | : Veszélyes reakciók nem ismeretesek. |

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|---------------------------------|--|
| Oltási szabály | : Nincs szükség különleges oltási szabályokra. |
| Védőfelszerelés tűzoltás közben | : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. |

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

| | |
|-----------------|---|
| Védőfelszerelés | : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt. |
|-----------------|---|

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

| | |
|-----------------|---|
| Védőfelszerelés | : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt. |
|-----------------|---|

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Talaj és vízszennyeződés megelőzése. Tilos a csatornába elvezetni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

| | |
|--------------------|--|
| Visszatartásra | : Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe. |
| Tisztítási eljárás | : Kis mennyiségű folyadék kiömlése esetén: itassa fel nem éghető abszorbens anyaggal és gyűjtse tartályba a megsemmisítéshez. Nagyobb méretű kiömlések: felszabaduló anyagot megfelelő tartályba gyűjteni/átpumpálni. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni. |

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülni kell a szembejutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. A légrfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiénit. Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az eredeti tartályban tárolandó. vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Összeférhetetlen termékek : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Nem összeférhető anyagok : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
A vegyes tárolás tilos : Nem alkalmazható.
Tárolási terület : Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

vonatkozóan lásd a 1.2 fejezetet.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Nemzeti határértékek

| PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8) | | |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 308 mg/m ³ |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 50 ppm |

8.1.2. Monitoring eljárások: DNELS, PNECS, OEL

| Citronellol (106-22-9) | |
|---|----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Heveny - helyi hatások, dermális | 2.95 mg/cm ² |
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 10 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 327.4 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 161.6 mg/m ³ |
| Hosszútávú - helyi hatások, belégzés | 10 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Heveny - helyi hatások, dermális | 2.95 mg/cm ² |
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 10 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 13.8 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 47.8 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 196.4 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, belégzés | 10 mg/m ³ |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.0024 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.00024 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.024 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.0256 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.00256 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.00371 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 580 mg/l |
| Citral (5392-40-5) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 1.7 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 0.14 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 9 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 0.6 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 2.7 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 1 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 0.14 mg/cm ² |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.00678 mg/l |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Citral (5392-40-5) | |
|---|----------------------------------|
| PNEC víz (tengervíz) | 0.000678 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.0678 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.125 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.0125 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.0209 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 1.6 mg/l |
| Geraniol (106-24-1) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 12.5 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 11.8 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 161.6 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 13.75 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 47.8 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 7.5 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 11.8 mg/cm ² |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.0108 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.00108 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.108 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.115 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.0115 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.0167 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 0.7 mg/l |
| Allyl Heptanoate (142-19-8) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 4.7 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 16 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 2.3 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 4.1 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 2.3 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.00012 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.000012 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.0012 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.012 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.0012 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.00233 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 10 mg/l |
| Methyl Cinnamate (103-26-4) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 4 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 28.2 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 2 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 6.96 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 2 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.00276 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.000276 mg/l |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Methyl Cinnamate (103-26-4) | |
|--|---------------------------------------|
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.0276 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.074 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.0074 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.013 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 1.81 mg/l |
| Verdyl Acetate (5413-60-5) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 0.84903399 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 0.96789875 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 1.69806798 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 0.24077083 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 0.20936594 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.15795 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.015795 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.15795 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 1.95095164 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 1.95095164 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.90322886 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 2.45 mg/l |
| Gamma-Undecalactone (104-67-6) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 5.38 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 19 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 2.7 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 4.68 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 2.7 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.00585 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.000585 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.0585 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.628 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.063 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.122 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 80 mg/l |
| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 0.7 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 2.45 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 0.35 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 0.61 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 0.35 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.0084 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.0084 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.084 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0.214 mg/kg dwt |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | |
|---------------------------------------|------------------|
| PNEC üledék (tengervíz) | 0.0214 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.0378 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 10 mg/l |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés : Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.2. Egyéni védőfelszerelés
Viseljen megfelelő kesztyűt.

Szemvédelem : Szem-/arcvédőt kell viselni.
Bőr- és testvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
Légutak védelme : NEM ALKALMAZHATÓ.
Védelem hőmérsékleti kockázatok ellen : Nem alkalmazható.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nem áll rendelkezésre

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| Tulajdonság | Érték | Mértékegység | Teszt módszer/Megjegyzések: |
|---|---------------------------------|------------------|--|
| Külső jellemzők | Folyékony. | | |
| Halmazállapot | Folyékony | | |
| Szín | Tiszta. | | |
| Szag | kellemes (illat). | | |
| Szagküszöbérték | Adatok nem állnak rendelkezésre | | |
| pH-érték | | | nem vizes oldatban |
| Olvadáspont | Adatok nem állnak rendelkezésre | | |
| Szilárdulási pont | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Forráspont | > 95 | °C | |
| Lobbanáspont | > 60 | °C | |
| Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz) | | | Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik |
| Robbanási határértékek | | g/m ³ | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Gőznyomás | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Relatív sűrűség | Adatok nem állnak rendelkezésre | | |
| Oldékonyság | Vízben nem oldható. | | |
| Log Pow | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Öngyulladási hőmérséklet | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Tulajdonság | Érték | Mértékegység g | Teszt módszer/Megjegyzések: |
|---------------------------------|--|-------------------|--|
| Bomlási hőmérséklet | | °C | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Viszkozitás | 1 - 50 | cP | |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem alkalmazható. Ez a termék nincs robbanásveszélyesként besorolva, mivel nem tartalmaz olyan anyagot, amely a CLP (14. cikkely (2)) szerint robbanásveszélyes lenne. | | |
| Oxidáló tulajdonságok | Nem alkalmazható. Ez a termék nincs oxidáló ágensként besorolva, mivel nem tartalmaz olyan anyagot, amely a CLP (14. cikkely (2)) szerint oxidáló tulajdonságú lenne. | | |

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A reaktivitásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

10.4. Kerülendő körülmények

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

NEM ALKALMAZHATÓ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normális felhasználás mellett: nincs.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1. Keverék

| | |
|--|-----------------------------------|
| Akut toxicitás | Nincs osztályozva (*) |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | Nincs osztályozva (*) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Súlyos szemirritációt okoz. |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| Csírasejt-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 (*) |

(*) Az anyagokról és/vagy a termékről rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem elégíti ki a termékbesorolási kritériumokat. Lásd a veszélyességre és az általános besorolásra vonatkozó 2. és 16. szakaszokat

11.1.2. A keverékben található anyagok

Akut toxicitás:

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Citral (5392-40-5) | |
| LD50 bőrön át, patkány | >2000-5000 mg/kg bw |
| Geraniol (106-24-1) | |
| LD50 szájon át, patkány | 3600 mg/kg bw |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

| | |
|-------------------------------|--|
| Citronellol (106-22-9) | |
| LC50 halak 1 | 14.66 mg/l DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h |
| LC50 egyéb, vízi élőlények 1 | > 10000 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h |
| EC50 Daphnia 1 | 17.48 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Citronellol (106-22-9) | |
|--|--|
| ErC50 (algák) | 2.4 mg/l Scenedesmus subspicatus; 72 h |
| NOEC (krónikus) | 580 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d |
| NOEC krónikus algák | 1.1 mg/l Scenedesmus subspicatus; 3 d |
| Citral (5392-40-5) | |
| LC50 halak 1 | 6.78 mg/l (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h) |
| LC50 egyéb, vízi élőlények 1 | 160 mg/l (OECD 209; 0.5 h) |
| EC50 Daphnia 1 | 6.8 mg/l (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h) |
| ErC50 (algák) | 103.8 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h) |
| NOEC (krónikus) | 68 mg/l (OECD 209; 0.02083 d) |
| NOEC krónikus algák | 3 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d) |
| Geraniol (106-24-1) | |
| LC50 halak 1 | 22 mg/l OECD 203; Danio rerio; 96 h |
| LC50 egyéb, vízi élőlények 1 | 70 mg/l OECD 209; 0.5 h |
| EC50 Daphnia 1 | 10.8 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (algák) | 13.1 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h |
| NOEC (krónikus) | 13 mg/l OECD 209; 0.5 h |
| Allyl Heptanoate (142-19-8) | |
| LC50 halak 1 | 0.117 mg/l mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h) |
| EC50 Daphnia 1 | 0.89 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h) |
| ErC50 (algák) | 3 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h) |
| NOEC krónikus algák | 0.158 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d) |
| Methyl Cinnamate (103-26-4) | |
| LC50 halak 1 | 2.76 mg/l EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h |
| LC50 egyéb, vízi élőlények 1 | 181 mg/l //OECD 209; 3 h |
| EC50 Daphnia 1 | 24 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (algák) | 7.6 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h |
| NOEC krónikus algák | 2.1 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d |
| Verdyl Acetate (5413-60-5) | |
| LC50 halak 1 | 16.62311 mg/l QSAR; Lepomis macrochirus; 96 h |
| LC50 egyéb, vízi élőlények 1 | 24.5 mg/l QSAR; Tetrahymena pyriformis; 48 h |
| EC50 Daphnia 1 | 53.80956 mg/l QSAR; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (algák) | 13.07479 mg/l QSAR; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h |
| NOEC krónikus algák | 1.705702 mg/l QSAR; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d |
| Gamma-Undecalactone (104-67-6) | |
| LC50 halak 1 | 5.5 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h |
| EC50 Daphnia 1 | 5.853 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (algák) | 5.94 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h |
| NOEC krónikus algák | 0.779 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 2 d |
| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | |
| LC50 halak 1 | 4.2 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h |
| EC50 Daphnia 1 | 52 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (algák) | 42 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h |
| NOEC krónikus algák | 9.3 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Citronellol (106-22-9) | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 80 % O2; OECD 301 F |
| Citral (5392-40-5) | |
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 85 % O2; //OECD 301 C |
| Geraniol (106-24-1) | |
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 90 % DOC; OECD 301 A; 91% (3 d) |
| Allyl Heptanoate (142-19-8) | |
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 81 % O2; OECD 301 F; > 60% (10-d) |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Methyl Cinnamate (103-26-4) | |
|--|--|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 100 % DOC; EC 440/2008 C.4-B; 7 d |
| Gamma-Undecalactone (104-67-6) | |
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 82 % O ₂ ; OECD 301 F; 80% (10 d) |
| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | |
| Biológiai lebomlás | 53 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Citronellol (106-22-9) | |
|--|---|
| Log Pow | 3.41 |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Citral (5392-40-5) | |
| Log Pow | 2.76 |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Geraniol (106-24-1) | |
| Log Pow | 2.6 |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Allyl Heptanoate (142-19-8) | |
| Log Pow | 3.97 |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Methyl Cinnamate (103-26-4) | |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Verdyl Acetate (5413-60-5) | |
| Log Pow | 0.9242 |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Gamma-Undecalactone (104-67-6) | |
| Log Pow | 3.6 |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |
| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |

12.4. A talajban való mobilitás

| Citronellol (106-22-9) | |
|--|-----------------------------|
| A talajban való mobilitás | 70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66 |
| Citral (5392-40-5) | |
| A talajban való mobilitás | 147.7 (QSAR PCKOCWIN v1.66) |
| Geraniol (106-24-1) | |
| A talajban való mobilitás | 70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66 |
| Allyl Heptanoate (142-19-8) | |
| A talajban való mobilitás | 968.3 (QSAR) |
| Verdyl Acetate (5413-60-5) | |
| A talajban való mobilitás | 666.4 QSAR KOCWIN v2.00 |
| Gamma-Undecalactone (104-67-6) | |
| A talajban való mobilitás | 709.2 QSAR KOCWIN v2.00 |
| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | |
| A talajban való mobilitás | 549.54 OECD 121 |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye | PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen |
|--|---|
| Összetevő | |
| Citronellol (106-22-9) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| Citral (5392-40-5) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| Geraniol (106-24-1) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Összetevő | |
|---------------------------------------|---|
| Allyl Heptanoate (142-19-8) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| Methyl Cinnamate (103-26-4) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| Verdyl Acetate (5413-60-5) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| Gamma-Undecalactone (104-67-6) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- 13.1.1. Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
- 13.1.2. Javaslatok az ártalmatlanításra : Az alábbi hulladék kódok, ill. hulladék jelölések megfelelnek az EWC-nek (European Waste Catalogue, Európai Hulladék Katalógus). A hulladékot engedélyezett hulladékartalmatlanító cégnek kell eljuttatni. A hulladékot ártalmatlanításig egyéb típusú hulladéktól elkülönítve kell tárolni. A hulladék anyagot tilos a szennyvízcsatornába juttatni. Ahol lehetséges, az újrahasznosítás előnyben részesítendő az ártalmatlanítással vagy elégetéssel szemben.
. Hulladék kezelésére vonatkozóan lásd a 7. szakaszban leírt intézkedéseket. Az üres, szennyezett csomagolást a tele csomagolással azonos módon kell ártalmatlanítani.
- 13.1.3. Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN-szám : 3082
UN-szám (ICAO) : 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási név : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (4-tert-Butylcyclohexyl Acetate 2-t-Butylcyclohexyl Acetate 2-t-Butylcyclohexyl Acetate), 9, III, (E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ENSZ) : 9
Osztály (ICAO) : 9 - Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
Veszélyességi címkék (ENSZ) : 9



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ENSZ) : III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes :
Tengeri szennyező anyag :



Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

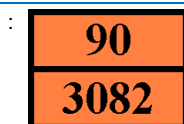
14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Veszélyjelző számok (Kemler szám) : 90
Osztályozási kód (ENSZ) : M6

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Narancssárga táblák



Speciális rendelkezés (ADR) : 274, 335, 601, 375
Szállítási kategória (ADR) : 3
Alagútkorlátozási kód : E
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5l
Engedményes mennyiség (ADR) : E1

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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 REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső 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

Vegybiztonsági vizsgálatot nem végeztek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Utalások változásra

Utalások változásra : Nem alkalmazható

16.2. Rövidítések és betűszavak

16.3. A keverékek besorolásának meghatározására vonatkozó osztályozás és eljárás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint

| Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint | Besorolási eljárás |
|---|--------------------|
| Eye Irrit. 2 | Számítási módszer |
| Skin Sens. 1 | Számítási módszer |
| Aquatic Chronic 2 | Számítási módszer |

16.4. A keverékre és az anyagokra vonatkozó H-mondatok (száma és teljes szövege)

| | |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Dermal) | Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 3 |
| Acute Tox. 3 (Inhalation) | Akut toxicitás (belégzés) Kategória 3 |
| 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 |
| Aquatic Acute 1 | A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória |
| 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 |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1 |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2 |
| Skin Irrit. 2 | Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2 |
| Skin Sens. 1 | Bőrszenzibilizáció Kategória 1 |
| Skin Sens. 1A | Bőrszenzibilizáció Kategória 1A |
| Skin Sens. 1B | Bőrszenzibilizáció Kategória 1B |
| H301 | Lenyelve mérgező |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| | |
|------|---|
| H302 | Lenyelve ártalmas |
| H311 | Bőrrel érintkezve mérgező |
| H312 | Bőrrel érintkezve ártalmas |
| H315 | Bőrirritáló hatású |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H331 | Belélegezve mérgező |
| H332 | Belélegezve ártalmas |
| 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. |

16.5. Betanítási útmutatások

A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent.

16.6. Egyéb információk

A 3. fejezetben szereplő, REACH regisztrációs szám nélküli sók a V Függelék alapján kivételt képeznek.

SDS P&G CLP

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.