

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

SOULDROPS - Holdcsepp kézi mosogatószer

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Tisztítószer, mosogatószer lakossági felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó, forgalmazó:

monsun Kft.

1141 Budapest Cinkotai út 21.

Felelős személy neve:

Tóth Pál

Tel.:

+36 70 324 0404

E-mail:

pal.toth@monsun.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján:

Nem minősül veszélyes keveréknek.

Figyelmeztető **H-mondatok:**

nincsenek.

2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető **H-mondatok:**

nincsenek.

Az óvintézkedésekre vonatkozó **P-mondatok:** nincsenek.

Összetevők a mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK rendelet szerint:

< 5 % anionos felületaktív anyag

< 5 % amfoter felületaktív anyag

illatszer

tartósítószer (nátrium benzoát, kálium-szorbát)

2.3. Egyéb veszélyek

A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

A keverékben lévő összetevők nem felelnek meg a PBT vagy vPvB anyagként történő besorolás kritériumainak.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.1. Anyag**

Nem alkalmazható.

3.2. Keverék

Az alábbiakban felsorolt anyagok keveréke veszélytelen adalékokkal, enzimmel, illatanyaggal és ételszínezékekkel.

| Megnevezés | CAS szám | EK szám | REACH reg. szám | Konc (%) | Osztályozás 1272/2008/EK (CLP) | | |
|--|------------|-----------|-------------------------------|----------|--------------------------------|---|----------------------|
| | | | | | Vesz. pikt. | Vesz. kat. | H mondat |
| Cocamidopropil betain | 61789-40-0 | 263-058-8 | | < 5 | GHS07 Veszély | Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 | H315 H319 |
| Nátrium-lauril-éter-szulfát / Alkoholak, C12-C14, etoxilált, szulfát, nátriumsó* | 68891-38-3 | 500-234-8 | 01- 2119488639- 16-0010 | < 5 | GHS05 Veszély | Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3 | H315 H318 H412 |

*: A gyártó által megadott osztályozás, az anyag nem szerepel az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében.

Veszélyes összetevők: koncentrációjuk a termékben nem éri el azt a koncentrációs határértéket, mely miatt a veszélyességi besorolásnál figyelembe kellene venni.

Egyedi koncentráció határérték:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

Eye Irrit. 2 - H319: C ≥ 5 - < 10 %

Eye Dam. 1 - H318: C ≥ 10 %

A H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**LENYELÉS:

Teendők:

- Öblítsük ki a száját!
- Panasz esetén forduljunk orvoshoz!

BELÉGZÉS:

Teendők:

- A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe! Rendeltetés szerű használat esetén nem releváns.

BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot!
- Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő vízzel!

SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet vízzel a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább negyed órán át)!
- Szükség esetén forduljunk orvoshoz!

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

Nem áll rendelkezésre adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tünetileg kezelendő.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

5.1.1. Megfelelő oltóanyag: A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag alkalmazandó.

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék nem gyúlékony.
Tűz esetén füst és egyéb égéstermékek keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Szükség esetén az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében: A szemmel való érintkezést el kell kerülni.
A kiömlött folyadékot a csúszásveszély miatt bő vízzel mossuk fel.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Hígítsuk fel sok vízzel.
A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nagy mennyiségű szabadba jutott keveréket nem éghető nedvszívó anyaggal kell felitatni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. A maradékot bő vízzel mossuk le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További és részletes információért lásd a 8. és a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Műszaki intézkedések: A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.
Nincs szükség különleges óvintézkedésre.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről!
Nincs különleges utasítás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A biztonságos tárolás feltételei: Tároljuk eredeti, ép, jól zárható csomagolásban, hűvös és száraz helyen. Gyermekektől-, élelmiszerektől-, hőforrástól-, fagytól védve tároljuk, +5 és +35°C között.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1.2. szakaszban.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint:

A keverék összetevői a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint határértékkel nem szabályozottak.

DNEL:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

Munkavállalók (hosszú távú, dermális hatás): 2750 mg/ttkg/nap
Munkavállalók (hosszú távú, inhalatív hatás): 175 mg/m³

PNEC:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

Édesvíz: 0,24 mg/l (becsült)
Tengervíz: 0,024 mg/l (becsült)
Édesvízi üledék: 5,45 mg/kg
Tengeri üledék: 0,545 mg/kg
Talaj: 0,946 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

1. Szem-/arcvédelem: nem szükséges.
2. Bőrvédelem:
 - a. Kézvédelem: nem szükséges.
 - b. Egyéb: nem szükséges.
3. Légutak védelme: normál esetben nem szükséges.
4. Hőveszély: nem ismert.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs különleges utasítás.

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| Paraméter | | Vizsgálati módszer | Megjegyzés |
|---|--|--------------------|------------|
| 1. Külső jellemzők: | viszkózus folyadék | | |
| 2. Szag: | jellegzetes, termékváltozatnak megfelelő illat és szín | | |
| 3. Szagküszöbérték: | nincs adat | | |
| 4. pH-érték: | 7,5 – 8,5 | | |
| 5. Olvadáspont/fagyáspont: | nincs adat | | |
| 6. Kezdő forráspont és forrásponttartomány: | nincs adat | | |
| 7. Lobbanáspont: | nincs adat | | |
| 8. Párolgási sebesség: | nincs adat | | |
| 9. Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): | nincs adat | | |
| 10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok: | nincs adat | | |
| 11. Gőznyomás: | nincs adat | | |
| 12. Gőzsűrűség: | nincs adat | | |
| 13. Relatív sűrűség: | nincs adat | | |
| 14. Oldékonyság(ok): | vízben oldható | | |
| 15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: | nincs adat | | |
| 16. Öngyulladási hőmérséklet: | nincs adat | | |
| 17. Bomlási hőmérséklet: | nincs adat | | |
| 18. Viskozitás: | nincs adat | | |
| 19. Robbanásveszélyesség: | nincs adat | | |
| 20. Oxidáló tulajdonságok: | nincs adat | | |

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre egyéb információ.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|---|--|
| <p>Akut toxicitás:</p> <p>Bőrkorrózió/bőrirritáció:</p> <p>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:</p> <p>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:</p> <p>Csírsejt-mutagenitás:</p> <p>Rákkeltő hatás:</p> <p>Reprodukciós toxicitás:</p> | <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> |
|---|--|

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

| | |
|---|--|
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Aspirációs veszély: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| 11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| 11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok: | A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. |
| Az összetevőkre vonatkozó adatok: | |
| Nátrium-lauril-éter-szulfát: | LD50 (orális, patkány): > 5000 mg/kg (OECD 401) LC50 (inhalatív, patkány): nincs meghatározva LD50 (dermális, nyúl): > 2000 mg/kg (OECD 402) |
| 11.1.3. Valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ: | Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás. |
| 11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| 11.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| 11.1.6. A kölcsönhatásokból eredő hatások: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| 11.1.7. Az egyedi adatok hiánya: | Nincs tájékoztatás. |
| 11.1.8. Egyéb információk: | Nem áll rendelkezésre adat. |

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

Akut EC50: 2,6 mg/l, édesvíz, alga - Desmodesmus subspicatus - 72 óra

Akut EC50: 27 mg/l, édesvíz, alga - Desmodesmus subspicatus - 72 óra

Akut EC50: 7,2 mg/l, édesvíz, daphnia - Daphnia magna - 48 óra

Akut LC50: 7,1 mg/l, édesvíz, hal - Brachydanio rerio - 96 óra

Akut NOEC: 0,18 mg/l, édesvíz, daphnia - Daphnia magna - 21 nap

Akut NOEC: 0,27 mg/l, édesvíz, daphnia - Daphnia magna - 21 nap

Akut NOEC: 1 mg/l, édesvíz, hal - Pimephales promelas - 45 nap

Akut NOEC: 1 mg/l, édesvíz, hal - Pimephales promelas - 45 nap

Következtetés: nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

68 % - 28 nap - EU EEC C.4-D

Könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

víz: LogPow -1,38; alacsony

12.4. A talajban való mobilitás

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nátrium-lauril-éter-szulfát: nincs adat.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, melyek PTB vagy vPvB anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6. Egyéb káros hatások

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.

13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Hulladékjegyzék-kód:

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem ismertek.

13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

14.1. UN-szám

Nincs.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs.

14.4. Csomagolási csoport

Nincs.

14.5. Környezeti veszélyek

Nincsenek.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs vonatkozó információ.

14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazandó.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1907/2006/EK RENDELETE** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai
2. CLP nemzetközi szabályozás:
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, és módosításai
3. A BIZOTTSÁG (EU) **2015/830 RENDELETE (2015. május 28.)** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai
a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** és módosításai
5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:
220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai
7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei
8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:
25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai
9. A mosó- és tisztítószerre vonatkozó előírások:
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **648/2004/EK RENDELETE** (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerrekről és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nem készült/nem szükséges.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok:

A Biztonsági adatlap átdolgozásra került az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően (1-16. szakasz).

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció). CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható. ÁK-érték: megengedett átlagos koncentráció. CK-érték: megengedett csúskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). MK-érték: maximális koncentráció. VOC (Volatile Organic Compound): szerves illékony vegyület.

Felhasznált irodalom/források: a biztonsági adatlap korábbi verziója (2016. 10. 02., 1. verzió)

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozáshoz használt módszerek: az összetevők ismert veszélyein alapuló számítási eljárás alapján nincs veszélyesként osztályozva.

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H315 – Bőrirritáló hatású.

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Elkészítés időpontja: 2016. 10. 02.

Felülvizsgálat időpontja: 2018.09.06.

Verziószám: 4-G

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: nem áll rendelkezésre adat.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.