

BIZTONSÁGI ADATLAP

FRESSH WC ILLATOSÍTÓ RÚD CITROM ILLATÚ

Készítés dátuma: 2016. 09. 14.

Verzió szám: 1

1. SZAKASZ A keverék és a vállalkozás azonosítása

1.1 A keverék azonosítása: FRESSH WC ILLATOSÍTÓ RÚD CITROM ILLATÚ

1. 2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Háztartási higiénés termék WC kagyló tisztán tartására

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

e-mail: info@babolna-bio.com

1. 4. Sürgősségi telefonszám : (36-1) 432-0400, munkaidőben

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 24 h ügyeleti telefon:(06-80) 201-199

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályba sorolása az 1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján:

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek



Veszély

H315 Bőrirritáló hatású
H318 Súlyos szemkárosodást okoz
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
P280 Védőkesztyű használata kötelező
P301+P330+P331+ P313 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Orvosi ellátást kell kérni.
P305+P351+P338+ P310 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.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék a XIII. melléklettel összhangban nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) és nem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB)

3. SZAKASZ Az összetevőkre vonatkozó adatok

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszélyességi osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Dodecil-benzolszulfonsav-Na REACH regisztrációs szám: 01-2119565112-48	932-051-8	-	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412	< 30
Szekunder alkánszulfonát Na-só REACH regisztrációs szám: 01-2119489924-20-0000	931-338-5	90622-77-8	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H315 H318 H412	< 5

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található!

4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1.

A készítmény védőfóliában kerül forgalomba, a használati utasítás betartása esetén expozícióval nem kell számolni!

Belégzés esetén: Nem lehetséges

Bőrrel való érintkezés: A bőrt tiszta vízzel majd szappanos vízzel mossuk le, tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz

Szembe jutás: bő vízzel öblítsük a szemet néhány percen keresztül. Kontaktlencsét távolítsuk el, ha könnyen lehet. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: öblítsük ki a szájat és itassunk egy pohár vizet. Hánytatni tilos! Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni!

4.1.2.

a/ késleltetett hatások az expozíciót követően nem várhatóak;

b/ nem szükséges az expozíciónak kitett személynek az adott területről a friss levegőre való vitele;

c/ nem szükséges az érintett személy ruházatának és lábbelijének eltávolítása és kezelése

d/ Az elsősegélynyújtók számára. egyéni védőfelszerelés nem szükséges

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások

Szembe illetve bőrre jutva: vörösség, fájdalom, égő érzés

Lenyelve hasmenést, hányingert, hányást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nagy mennyiség lenyelése, illetve szembejutás esetén azonnali orvosi ellátás javasolt.

5. SZAKASZ Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyagok:

Hab, CO₂, por, vízpermet

Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyagok:

Erős vízszugár

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, nitrogén-oxidok, egyéb veszélyes égéstermék, valamint sűrű fekete füst keletkezhetnek

Különleges tűzoltási intézkedések: nem szükséges

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Légzésvédő felszerelés és szokásos védőruházat szükséges.

Zárt térben izolációs légzőkészülék.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körül határolással meg kell akadályozni. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

A szilárd terméket mechanikusan össze kell gyűjteni ártalmatlanítás céljából és helyezzük megfelelő tároló edényzetbe. Veszélyes hulladékként kezelendő.

A vízzel már érintkezett, feloldódott anyagot folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, fűrészpor) kell felitatni és megfelelő tárolóedénybe helyezni.

A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel takarítható fel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A védőfóliát nem kell eltávolítani, vízben oldódik. Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni és újra használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei,

Eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz, hűvös helyen 5 és 30 °C közötti hőmérsékleten, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk. Ne tároljuk együtt élelmiszerrel, itallal, takarmánnyal. Ne tároljuk együtt erős savakkal. Vízzel, nedvességgel, folyadékokkal ne érintkezzen.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

WC illatosító.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: Nincs megállapítva

8.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Gumikesztyű viselése szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- a) Külső jellemzők szilárd, sárga színű
- b) Szag: citrom illatú
- c) Szagküszöbérték. Nincs adat
- d) pH-érték: Vizes oldatban 5-7,5
- e) Olvadáspont/fagyáspont. Nincs adat
- f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány. Nem értelmezhető
- g) Lobbanáspont. Nem értelmezhető
- h) Párolgási sebesség. Nem értelmezhető
- i) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot). Nem tűzveszélyes
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok. Nem értelmezhető
- k) Gőznyomás. Nem értelmezhető
- l) Gőzsűrűség. Nem értelmezhető
- m) Relatív sűrűség. Nincs adat
- n) Oldékonyság (oldékonyságok). Vízben oldódik
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz. nincs adat
- p) Gyulladási hőmérséklet. nincs adat
- q) Bomlási hőmérséklet. Nincs adat
- r) Viskozitás. Nem értelmezhető
- s) Robbanásveszélyes tulajdonságok. Nem robbanásveszélyes
- t) Oxidáló tulajdonságok. Nem oxidál

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nem jellemző

10.2. Kémiai stabilitás Normál körülmények közt stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények nyílt láng, sugárzó hő, 50°C feletti hőmérséklet, nedvesség (a termék higroszkópos),

10.5. Nem összeférhető anyagok

nem ismertek

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten bomlik, széndioxid és kén-dioxid keletkezik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Összetevőkre:

Dodecil-benzolszulfonsav-Na

Orális: LD50 (patkány) > 2000 mg/kg

Szekunder alkánszulfonát Na-só

Orális: LD50 (patkány) > 500-2000 mg/kg

Dermális: LD50 (egér) > 2000 mg/kg

Irritáció –maró hatás:

Bőrrmarás/bőrirritáció: irritatív (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: súlyos szemkárosodást okoz (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. nem rákkeltő

Csírasejt mutagenitás: nem ismert, ill. nem mutagén

Reprodukciós toxicitás: nem ismert, ill. nem reprodukció károsító

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás: nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás nem besorolt

Aspiráció veszély: nem besorolt

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Összetevőkre:

Dodecil-benzolszulfonsav-Na

Halak: LC50 1-10 mg/l 96 óra
Daphnia sp.: EC50 1-10 mg/l 48 óra
Alga: EC50 10-100 mg/l 72 óra

Szekunder alkánszulfonát Na-só

Halak: LC50 110 mg/l 96 óra
Daphnia sp.: EC50 9,8 mg/l 48 óra
Alga: IC50 > 61 mg/l 72 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termékre nem áll rendelkezésre adat. A felületaktív anyagok lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet előírásainak. Az erről szóló igazolások az anyagok gyártóinál rendelkezésre állnak.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Nincs adat.

12.4 Mobilitás

Mobilitás talajban: Nincs adat.

Mobilitás vízben: Vízben oldódik és mobil.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem tartalmaz PBT és vPvB anyagot.

12.6 Egyéb káros hatások

Hatása a környezetre:

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az anyag maradéka kisebb mennyiségben a háztartási szemétként, nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

A kiürült csomagolóanyagot a háztartási hulladékba ki lehet dobni.

14. SZAKASZ : A szállításra vonatkozó előírások

Nem veszélyes áru

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

2000. évi XXV. Törvény a Kémiai biztonságról

Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról(REACH),

1272/2008/EK rendelet Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. szakaszban felsorolt H mondatok és a Veszélyességi osztály és kategória teljes szövege

H302 Lenyelve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Acute Tox. 4 Akut toxicitás 4. kategória

Skin Irrit. 2 Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória

Aquatic Chronic 3 A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

A biztonsági adatlap vége