

BIZTONSÁGI ADATLAP

FRESSH Prémium WC-GÉL CITROM ILLATÚ

Készítés dátuma: 2016.09.14.

Verzió szám: 1

1. SZAKASZ A keverék és a vállalkozás azonosítása

1.1 A keverék azonosítása: FRESSH Prémium WC GÉL CITROM ILLATÚ

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Háztartási higiénés termék: A WC tartályba helyezve minden öblítéskor tisztít és illatosít.

1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazza: Bábolna Bio Kft.

Szállás u. 6., 1107 Budapest

06 1 43 20 400, 06 1 43 20 401

info@babolna-bio.com, www.babolna-bio.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h):

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel. +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Eye Irrit 2. H319

2.2. Címkézési elemek



Figyelem

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

EUH208 2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized-t és 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű használata kötelező

P301+P330+P331+ P313 LENYELES ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Orvosi ellátást kell kérni.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

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

3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszélyességi osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált REACH Regisztrációs szám: 01-2119488639-16	500-234-8	68891-38-3	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412	< 5
Alkoholok, C10-12, etoxilált-	614-040-7	67254-71-1	Eye Dam.1	H318	< 1
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized	291-768-8	90480-35-6	Flam. Liq. 2 Skin Irrit.2 Skin. Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H225 H315 H317 H412	< 1

A veszélyességi osztályok és H mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található!

4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1.

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet, biztosítsunk nyugalmat számára. Légúti irritáció, légzési nehézségek esetén hívjunk orvost

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni, a bőrre került anyagot bő vízzel le kell mosni. Tartós irritáció, allergiás bőrreakció 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! Spontán hányáskor a fejet előre kell dönteni, hogy elkerüljük a folyadék tüdőbe jutását. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni!

4.1.2.

Késleltetett hatások az expozíciót követően nem várhatóak;
Nem szükséges az érintett személy ruházatának és lábbelijének eltávolítása és kezelése
Az elsősegélynyújtók számára egyéni védőfelszerelés nem szükséges

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások

Szembe illetve bőrre jutva: vörösség, fájdalom, égő érzés

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

Égésekor szén-monoxidot, kén-oxidokat tartalmazó mérges gázok 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

Kerüljük el a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Nagyobb mennyiség esetén a mentesítéshez használjunk védőkesztyűt, védőruhát és védőszemüveget.

A szétszóródott anyagot össze kell gyűjteni. Kisebb mennyiségben a háztartási szemétbe tehető, nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

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 kiömlött terméket mechanikusan össze kell gyűjteni 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.

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.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

WC tisztító és szagtalanító. Lásd a használati utasítást.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: Nincs megállapítva

8.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Belégzés elleni védelem: Normál körülmények között nem szükséges.

Kéz védelme: Csomagolatlan termékkel történő munkavégzés esetén védőkesztyű ajánlott.

Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.

Szemvédelem: Védőszemüveg oldalvédővel, a szembe jutás veszélye esetén.

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni: lásd 6.2. szakasz

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot, 20°C-on: folyékony/gél buborékokkal

Szín: sárga

Szag: parfümös - citrom

Olvadáspont/olvadáspont tartomány: nincs adat

Forráspont/forráspont tartomány: nincs adat

Lobbanáspont: nincs adat

Gyulladási hőmérséklet: nem értelmezhető

Öngyulladási hőmérséklet: nincs adat

Gőznyomás: nincs adat

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

Robbanási koncentrációhatárok (alsó/felső): nincs adat

Bomlási hőmérséklet: nincs adat

Oxidálási tulajdonságok: nem oxidál

Sűrűség: nincs adat

Oldhatóság vízben, 20°C-on: oldódik

Oldhatóság egyéb oldószerekben: nincs adat

Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow: nincs adat

pH-érték: 2,5-4,5

Dinamikai viszkozitás: nincs adat

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

Savakkal reagálva mérgező és maró füst keletkezik

10.4. Kerülendő körülmények: nyílt láng, sugárzó hő

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:

Nátrium-C12-C14- alkil-szulfát, etoxilált

Orális: LD50 (patkány) > 2000 mg/kg

Dermális: LD50 (patkány) > 2000 mg/kg

Alkoholok, C10-12, etoxilált

Orális: LD50 (patkány) 2900 mg/kg

Dermális: LD50 (egér) > 2000 mg/kg

Irritáció –maró hatás:

Bőrrmarás/bőrirritáció: bőrre irritatívként nem osztályozott, tartós vagy ismétlődő expozíció okozhat irritációt.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: súlyos szemirritációt okoz (összetevők alapján)

Bőr szenzibilizáció: érzékeny személynél allergiás reakciót okozhat

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. nem rákkeltő

Csírasejt mutagenitás: nem ismert, ill. nem mutagén

Reprodukcióstoxicitás: nem ismert, ill. nem reprodukció károsító

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás: nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás : nem besorolt

Aspirációveszély: nem besorolt

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Összetevőkre:

Nátrium-C12-C14- alkil-szulfát, etoxilált

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

Alkoholok, C10-12, etoxilált

Halak: LC50 > 1,2 mg/l 96 óra

Daphnia sp.: EC50 > 2,5 mg/l 48 óra

Alga: IC50 > 1,8 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.

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 vagy vPvB anyagot.

12.6 Egyéb káros hatások

Hatása a környezetre:

Nagy mennyiségben kiömölve veszélyes lehet a vízi környezetre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Az anyag maradéka kisebb mennyiségben a háztartási szemétként, nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. Ajánlott ártalmatlanítási mód: égetés. Hulladék azonosító EWC kód: 20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer.

A kiürült csomagolóanyagot a háztartási hulladékba ki lehet dobni.

14. SZAKASZ : A szállításra vonatkozó információk

Nem veszélyes áru

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondatok, és a Veszélyességi osztály és kategória teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Flam. Liq. 2 Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória

Skin Irrit. 2 Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória

Skin Sens. 1. Bőrszenzibilizáció 1. kategória

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória

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

A biztonsági adatlap vége