

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Biztonsági adatlap készítésének (előző verzió) dátuma: 2019.11.

Felülvizsgálat: 2023.11.

Verziószám: 1.2.

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

1.1 Termékazonosító

Termék neve: Lefolyótisztító pálcika
Termék kódja: 57351
UFI: 7UT3-W5UH-Y00G-UTW3

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

Termék típusa és felhasználása: lefolyó tisztítása, duguláselhárítás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Globiz International Kft.
4031 Debrecen, Határ út 1/C
Tel: +36/52 530 300

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe: globiz@globiz.hu

Gyártó: V.M.D. ITALIA SRL- Cascina Secchi 325/327 - 24040 Isso (BG) – Italy

1.4. Sürgősségi tájékoztató:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy a keverék osztályozása az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:



(GHS02)

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

Veszélyt jelző piktogram:



(GHS02)

Figyelmeztetés: Veszély

Egészségügyi veszély: veszélyt jelenthet az emberi testre

Környezeti veszély: Veszélyes lehet a környezetre

Gyúlékony

Figyelmeztető mondatok:

H225- Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P210- Hőtől/ szikrától/ nyílt lángtól/ forró felületektől és egyéb gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Speciális rendelkezések:

Nem áll rendelkezésre adat.

2.3 Egyéb veszély

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek****Veszélyes összetevők osztályozása a CLP szabályozás alapján:**

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám/ECHA lista szám	Konc. (%)	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint (CLP)		
				Veszély piktogram	Veszély kategória	H-mondat
Ethyl propionate Indexszám: 607-028-00-8	105-37-3	203-291-4	3-5%	GHS02 Veszély	Flam. Liq. 2	H225
Coconut Diethanolamide	68603-42-9	271-657-0	1-3%	/	/	/
Sodium Lauryl Sulfate	9004-82-4	/	2-5%	/	/	/
Calcium Carbonate	471-34-1	207-439-9	80%	/	/	/
Essense	/	/	4-7%	/	/	/

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**Bőrrel való érintkezés esetén:

Alaposan mossa le vízzel és szappannal. Távolítsa el az érintkező ruhadarabokat

Szemmel való érintkezés esetén:

Azonnal ki kell öblíteni bő vízzel, fordúljon orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Semmi esetre sem szabad kihányni. Fordúljon orvoshoz

Belégzés esetén:

Vigye a sérültet friss levegőre.

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

Nincs adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag: száraz por, szén-dioxid, homok

Alkalmatlan oltóanyag: nincs adat

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezze be a robbanási és az égési gázokat!

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon megfelelő légzőkészüléket és teljes testes védőruházatot.

A szennyezett tűzoltó vizet gyűjtse külön, nem szabad csatornába engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon védőfelszerelést. Távolítsa el mindent a gyújtóforrástól. A személyeket vigye biztonságos helyre. Az óvintézkedést lásd a 7. és 8. pontban.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a talajba, felszíni vizekbe, csatornába. Gyűjtse össze a szennyezett mosóvizet és ártalmatlanítsa. Abban az esetben ha bejut a talajba, folyóvizekbe, csatornába, értesítse a megfelelő hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mossuk le bő vízzel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és a 13. pontban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezését valamint a gázok. A szennyezett ruhákat cserélje le, mielőtt étkező helyiségbe lép. Használata közben ne egyen, ne igyon.

Zárt üzemben biztosítson megfelelő helyi elszívást.

Az üzemeltetőknek javasolt gáz maszk és védőfelszerelés használata.

Továbbiakban még lásd a 8. pontban.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket tartsa távol lángtól, szikrától, magas hőtől. Ne tegye ki közvetlen napfénynek. Tartsa távol élelmiszerektől italoktól.

Tárolási feltételek: Tartsa hűvös és jól szellőző, zárt helyen.

7.3.Meghatározott végfelhasználás

Nincs különleges

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nincs megállapítva munkahelyi expozíciós határérték ezen biztonsági adatlap 3.szakaszában felsorolt összetevőkre a 5/2020ITM rendeletben.

DNEL expozíciós határérték:

Nem áll rendelkezésre adat

PNEC expozíciós határérték:

Nem áll rendelkezésre adat

8.2. Expozíció ellenőrzése

Szemvédelem: Használjon védőszemüveget

Bőr védelem: Használjon védőruhát

Kéz védelme: Használjon védőkesztyűt

Légzésvédelem: Ha a koncentráció a levegőben rúlsúlyba kerül, akkor használjon megfelelő légzőkészüléket

Termikus veszélyek: Nincs

Környezeti expozíció ellenőrzése: Nincs

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	szilárd
Szín	kék
Szag	illatos
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	nincs adat

Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Oldhatóság	vízben oldódó
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log értéke)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	nincs adat
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információ

Nem áll rendelkezésre adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

10. 2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Meggyulladhat ha érintkezik oxidáló ásványi savakkal

10.4. Kerülendő körülmények

Hőség, nyílt láng

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer, erős sav

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincs

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kémiai név	RTECS szám
Ethyl Propionate	UF3675000
Calcium Carbonate	FF9335000

Akut toxicitás:

Ethyl Propionate	LD50	8732mg/kg (rat-oral)
Calcium Carbonate	LD50	6450 mg/kg (rat-oral)

Irritáció:

Kémiai Név	Bőr irritáció	Szem irritáció
Ethyl Propionate	1000mg nyúl mérsékelt	500mg/24H nyúl mérsékelt
Calcium Carbonate	500mg/24H nyúl mérsékelt	0,75mg/24H nyúl

- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nem áll rendelkezésre adat
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem áll rendelkezésre adat
- Csírasejt-mutagenitás: nem áll rendelkezésre adat
- Rákkeltő hatás: nem áll rendelkezésre adat
- Reprodukciós toxicitás nem áll rendelkezésre adat
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem áll rendelkezésre adat
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem áll rendelkezésre adat
- Aspirációs veszély: nem áll rendelkezésre adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk:**12.1 Toxicitás**

Megfelelő munkakörülmények szükségesek ahhoz, hogy a termék ne kerüljön a környezetbe.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nem áll rendelkezésre adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

nem áll rendelkezésre adat

12.4. A talajban való mobilitás

nem áll rendelkezésre adat

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

vPvB anyag: nincs – PBT anyag: nincs

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek endokrin rendszert károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban

12.7. Egyéb káros hatások

nem áll rendelkezésre adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A terméket felhasználás után jutassuk el hatóságilag bevizsgált és engedélyezett hulladékfeldolgozó üzembe vagy ellenőrzött körülmények között, előírásoknak megfelelően működő hulladékégetőbe.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállító konténereket szállítás előtt ellenőrizni kell, hogy megfelelően le vannak-e zárva, nem szivárog, nem sérült. Tilos élelmiszerral és oxidáló szerekkel együtt szállítani.

14.1. UN szám vagy azonosító szám

ADR-UN szám: Nincs

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR szállítási név: Nincs

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

ADR- osztály: Nincs

ADR- Label: Nincs

IATA- osztály: Nincs

IMO- osztály: Nincs

14.4. Csomagolási csoport

N.A.

14.5. Környezeti veszélyek

N.A.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N.A.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:

Nem

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

67/548/EEC direktíva (veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozóan).

99/45/EEC direktíva (veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozóan)

98/24/EC irányelv (vegyszerrel érintkező munkavállalók egészségének védelmére és a biztonsági kockázatra vonatkozóan)

2000/39/EC irányelv (expozíciós határértékekre vonatkozóan)

1907/2006 (REACH) szabályozás (CE)

1272/2008 (CLP) szabályozás (CE)

790/2009 (1° ATP CLP) szabályozás (CE)

453/2010 (Annex I)

Ahol alkalmazható, ott forduljon a következő szabályozó rendelkezésekhez:

82/501/EEC direktíva (az egyes ipari tevékenységekkel járó súlyos baleset kockázatáról) és későbbi módosításai
648/2004/EK rendelet (mosó és tisztítószerokról)
1999/13/EK irányelv (a szerves oldószerek egyes tevékenységeknél és berendezésekben történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról)

Vonatkozó magyar jogszabályok:

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk:

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, H mondatok teljes szövege
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

Veszélyességi osztály	Kód	Leírás
Flam. Liq. 2	2.6/2	Gyúlékony folyadék, 2. kategória

Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata.

A szakasz/alszakasz elnevezések és azok tartalma a 2020/878/EU rendeletnek megfelelően kerültek módosításra.

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.

LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a

terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljes körűen a termék tulajdonságait (nem termék specifikációs adatok).