

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító:

FELICITY POWER FOLYÉKONY MOSOGATÓSZER - Lemon Fresh illattal

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Mosogatószer lakossági felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: bármilyen olyan felhasználás, amely a 7.3. szakaszban nem került felsorolásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Árklub Kft.

1036 Budapest, Pacsirtamező u. 47.

Tel.: + 36 1 206 65 22

www.arklub.hu

Forgalmazó:

Vadász Csokoládé Kft.

1223 Budapest, Művelődés u. 5/b

www.vadasz.eu

Tel./Fax: + 36 1 206 65 24

A gyártó adatai:

OLD DROP Sp. z. o.o.

Ul. Rieczna 11d

34-600 LIMANOWA - malopolskie - Polska

Tel.: +48 18 3376137 -

Fax: +48 18 3376117

biuro@golddrop.com.pl / aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl / paulina.puch@golddrop.com.pl

www.golddrop.eu

1.3.1. Felelős személy neve: Tóth Lajos
E-mail: lajos.toth@arklub.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: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. A keverék osztályozása:

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

Nem minősül veszélyes keveréknek.

Figyelmeztető **H-mondatok**: nincsenek.

Osztályozás az 1999/45/EK irányelv alapján:

Nem minősül veszélyes keveréknek.

A veszélyekre/kockázatokra utaló **R-mondatok**: nincsenek.

2.2. Címkézési elemek:

Figyelmeztető **H-mondatok**: nincsenek.

Az óvintézkedésekre vonatkozó **P-mondatok**:

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó.

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

< 5 % nem ionos felületaktív anyag

< 5 % anionos felületaktív anyag

illatszerek

tartósítószer: BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3. Egyéb veszélyek:

A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

A termék nem felel meg a PBT vagy a vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak a REACH rendelet XIII. melléklete alapján.

3. **SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**

3.1. Anyag:

Nem alkalmazható.

3.2. Keverék:

Leírás: vegyszer keverék.

Megnevezés	CAS szám	EK szám	REACH reg. szám	Konc (%)	Osztályozás				
					67/548/EGK		1272/2008/EK (CLP)		
					Vesz. szimb.	R mondat	Vesz. pikt.	Vesz. kat.	H mondat
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált*	68891-38-3	500-234-8	01-211948 8639-16-XXXX	1 – < 3	Xi	38-41	GHS05 Veszély	Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2	H412 H318 H315

*: Gyártó által besorolt anyag, vagy kötelező besorolással nem rendelkező anyag.

Egyedi koncentráció határérték:

≥ 5,0 < 10,0 – Eye Irritation 2 – H319

≥ 10,0 - Serious eye damage 1 – H318

Az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. **SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk: a mérgezés tünetei még jóval az expozíciót követően is jelentkezhetnek, ezért kétséges helyzetben, amennyiben a vegszerrel közvetlen expozícióba került a sérült vagy rosszullét esetén hívjunk orvost és mutassuk meg neki a biztonsági adatlapot.

LENYELÉS:

Teendők:

- Hánytatni tilos! Ilyen esetben hajtsuk előre a sérült fejét megelőzendő a gyomortartalom tüdőbe aspirálódását.
- A sérültet helyezzük nyugalomba.
- A sérült száját és torkát öblítsük ki, mivel a lenyelés során valószínűleg azok beszennyeződtek.

BELÉGZÉS:

Teendők:

- A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek belélegezve veszélyesként osztályozottak lennének, de a mérgezés tüneteinek jelentkezése esetén távolítsuk el a sérültet az expozícióból és vigyük friss levegőre!
- Tartós vagy rosszabbodó tünetek esetén hívjunk orvost!

BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- A termék nem osztályozott bőrrel érintkezve veszélyesnek.
- Ettől függetlenül bőrrel érintkezés esetén ajánlott eltávolítani a ruházatot és a lábbeliket, a bőrt megtisztítani és zuhany alatt szappannal megtisztítani az érintett felületet, majd bőven le kell öblíteni vízzel.
- Tünetek jelentkezése esetén hívjunk orvost!

SZEMBE IJTÁS:

Teendők:

- Alaposan öblítsük ki a szemeket szobahőmérsékletű vízzel legalább 15 percen át.
- Amennyiben a sérült visel kontaktlencsét, távolítsuk el azokat, amennyiben nem ragadtak a szembe, egyébként súlyos károsodást okozhatunk.
- Minden esetben, a szem öblítését követően a lehető leghamarabb hívjunk orvost és mutassuk meg neki a biztonsági adatlapot.

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

Lásd a 11. szakaszt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem áll rendelkezésre adat.

5. **SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

5.1. Oltóanyag:

5.1.1. Megfelelő oltóanyag:

Normál kezelési, tárolási és felhasználási feltételek mellett nem tűzveszélyes. Amennyiben a nem megfelelő kezelést, tárolás vagy felhasználás miatt gyulladás következik be, használjunk porral oltót (ABC por) a tűzvédelmi előírások alapján.

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:

Ne használjunk csapvizet oltóanyagként.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Égés vagy hőbomlás esetén melléktermékek keletkeznek, amelyek erősen toxikusan lehetnek és ezért súlyos egészségügyi veszélyeket okozhatnak.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz által veszélyeztetett tartályok vízpermettel hűtendőek.

A tűz méretétől függően szükséges lehet teljes védőfelszerelés és külső levegőtől függetlenített légzésvédő eszköz. A minimális elsősegély esetén használandó eszközök és intézkedések köre (takarók, elsősegély-készlet, stb.) a 89/654/EK irányelvben megtalálható.

A gyújtóforrásokat szüntessük meg.

Tűz esetén a termék tárolására használt olyan tartályokat és tárolóedényeket, amelyek fogékonyak gyulladásra, robbanásra vagy a magas hőmérséklet miatt bekövetkezett BLEVE robbanásra (forrásban lévő folyadék gőzrobbanása tartályban), hűteni kell.

Ne engedjük az oltáshoz használt anyagokat a tartályba jutni az oltóvízzel.

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:

Határoljuk el a szivárgás helyét, amennyiben ez nem jár személyi kockázattal.

Amennyiben lehetséges, gyűjtsük össze a szabadba jutott terméket a személyi védőfelszerelések (ld. 8. szakaszt) használatával. Űrítsük ki az érintett területet és a védtelen személyeket távolítsuk el.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

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 közcatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot. Tartsuk a felitatott terméket lezárt tárolóedényben.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ajánlás: itassuk fel a szabadba jutott terméket homokkal vagy közömbös nedvszívó anyaggal és vigyük biztonságos helyre. Ne használjunk fűrészpont vagy egyéb éghető nedvszívó anyagot. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat ld. a 13. szakaszt.

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:

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

Ne együnk, ne igyunk a termékkel érintkezés során, a használatot követően mossuk meg alaposan a kezünket.

Műszaki intézkedések:

Tartsuk be a kockázatmegelőzésre vonatkozó hatályos előírásokat.

A tárolóedényeket tartsuk szorosan lezárva.

Lásd a szabadba jutott termékre vonatkozó intézkedéseket a 6. szakaszban.

Védjük a tárolóedényt a sérüléstől.

Tartsuk rendet és tisztaságot a veszélyes termékek kezelésének helyén.

Ajánlott a termékhez közel nedvszívó anyagot tartani (lásd 6.3. szakaszt).

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nem tűzveszélyes normál kezelési, tárolási és felhasználási körülmények között.

Ajánlott a terméket lassan áttölteni, hogy ne keletkezzen statikus elektromosság.

A kerülendő feltételek vagy összeférhetetlen anyagok listáját lásd a 10. szakaszban.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A biztonságos tárolás feltételei:

A tárolásra vonatkozó információk:

Minimális hőmérséklet: 5 °C

Maximális hőmérséklet: 30 °C

Maximális eltarthatóság: 36 hónap.

Kerüljük a hőforrásokat, sugárzó forrásokat és elektrosztatikus forrásokat.

Tartsuk távol élelmiszerektől.

Lásd a további információkért a 10.5. szakaszt.

Tartsuk szárazon, jól szellőző helyen, napfénytől védve.

Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

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

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Mosogatószer folyadék üveg, kerámia és fém edényekhez.

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.

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (CAS-szám: 68891-38-3):

DNEL, munkavállaló, hosszas, szisztematikus, dermális expozíció: 2750 mg/kg

DNEL, munkavállaló, hosszas, szisztematikus, belégzéses expozíció: 175 mg/m³

DNEL, felhasználó, hosszas, szisztematikus, orális expozíció: 15 mg/kg

DNEL, felhasználó, hosszas, szisztematikus, dermális expozíció: 1650 mg/kg

DNEL, felhasználó, hosszas, szisztematikus, belégzéses expozíció: 52 mg/m³

PNEC, szennyvíztisztító üzem: 10000 mg/l

PNEC, talaj: 0,946 mg/kg

PNEC, szakaszos kibocsátás: 0,071 mg/l

PNEC, édesvíz: 0,24 mg/l

PNEC, tengervíz: 0,024 mg/l

PNEC, édesvízi üledék: 5,45 mg/kg

PNEC, tengervízi üledék: 0,0545 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 egészségszkárosító hatása.

- 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:
A munkavégzés során megfelelő körületekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.
Elővigyázatossági intézkedésként ajánljuk a CE jelöléssel ellátott védőruházat használatát.
A védőruházatra vonatkozó (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály) a védőruházat gyártója által megadott termékinformációból kapható. Az itt megadott adatok a tiszta termékre vonatkoznak. A hígított termékre vonatkozó információk a hígítás fokától, alkalmazásától, az alkalmazás módjától stb. függnének.
A vegyi termékek tárolásának helyén biztonsági vészszuhamy és/vagy szemmosó berendezés szükséges. További információért lásd a 7.1 és 7.2-es szakaszt.
- 8.2.2. Személyi védelem:
1. Szem-/arcvédelem: szembe jutás veszélye esetén megfelelő védőszemüveg használata javasolt (EN 166).
2. Bőrvédelem:
a. Kézvédelem: nem szükséges.
b. Egyéb: nem szükséges.
3. Légutak védelme: normál esetben nem szükséges. Gőzképződés esetén, vagy ha a maximális koncentrációt meghaladja az expozíciót légzésvédő eszközt használata szükséges.
4. Hőveszély: nem ismert.
- 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:
A Községi környezetvédelmi előírások alapján nem ajánlott a terméket és a csomagolását a környezetbe engedni.
További információért lásd a 7.1. szakaszt.
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.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. Külső jellemzők:	sárga, tiszta, áttetsző folyadék mechanikai szennyeződések nélkül	
2. Szag:	citromos	
3. Szagküszöbérték:	nincs adat	
4. pH-érték:	5 - 6	
5. Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat	
6. Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nincs adat	
7. Lobbanáspont:	nem tűzveszélyes > 60 °C	
8. Párolgási sebesség:	nincs adat	
9. Tűzveszélyesség:	nincs adat	
10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat	
11. Gőznyomás:	nincs adat	
12. Gőzsűrűség:	nincs adat	
13. Relatív sűrűség:	1,016 - 1,024 g/cm ³	20 °C
14. Oldékonyság(ok):	vízben jól oldható	
15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat	
16. Öngyulladási hőmérséklet:	225 °C	
17. Bomlási hőmérséklet:	nincs adat	
18. Viskozitás:	nincs adat	
19. Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat	
20. Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat	

9.2. Egyéb információk:

Teljeskörű adatokért lásd a termék adatlapját.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség:

A termék nem reaktív normál használat és tárolás esetén, ld. 7. szakaszt.

10.2. Kémiai stabilitás:

Normál tárolás és felhasználás esetén vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Az ajánlások szerint történő tárolás és kezelés esetén nem következnek be veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények:

Tároljuk és használjuk szobahőmérsékleten.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem ismert.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Ismételt, ill. tartós expozíció vagy a foglalkozási expozíciók határértéknél magasabb koncentráció esetén az expozíciós úttól függően a következő hatások jelentkezhetnek:

Akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely lenyelve, belélegezve vagy bőrrel érintkezve veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely maró hatása miatt veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely szenzibilizáló hatás miatt veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Csírasejt-mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely mutagén hatás miatt veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Rákkeltő hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely rákkeltő hatás miatt veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely reprodukciós toxicitása miatt veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely ilyen szempontból veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely ilyen szempontból veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

Aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti az osztályozás kritériumait. A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely ilyen szempontból veszélyes lenne. További információkért ld. a 3. szakaszt.

11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:

Nem áll rendelkezésre adat.

11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok:

Nem áll rendelkezésre adat.

11.1.3. Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

Lenyelés, belélegzés, 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:

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok.

11.1.8. Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás:

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai vizsgálati adatok.

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (CAS-szám: 68891-38-3):

hal: LC₅₀ (Danio rerio): 7,1 mg/l/96h

héjas állatok: EC₅₀ (Daphnia magna): 7,4 mg/l/48h

alga: EC₅₀ (Scenedesmus subspicatus): 27 mg/l/72h

- 12.2. **Perzisztencia és lebonthatóság:**
A termékben található felületaktív anyagok megfelelnek a mosó- és tisztítószerre vonatkozó 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.
Az összetevőkre vonatkozó adatok:
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (CAS-szám: 68891-38-3):
Biológiai lebonthatóság:
Koncentráció: 10,5 mg/l
Időtartam: 28 nap
Biológiai lebonthatóság: 100 %
- 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:**
Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.6. **Egyéb káros hatások:**
Nem áll rendelkezésre adat.
- 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**
- 13.1. **Hulladékkezelési módszerek:**
A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001 (VI. 15.) Kormányrendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.
- 13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:
Specializált újrahasznosítással foglalkozó, hulladék értékelésére és eltávolítására vonatkozó hatósági engedéllyel rendelkező cégnek kell átadni.
Kis mennyiség (lakossági felhasználás) háztartási hulladékként kezelhető. A csatornába engedhetőség és leöblíthetőség a helyi hatósági előírások alapján engedhető meg vagy sem. Nagyobb mennyiség a helyi előírások alapján ártalmatlanítandó.
Szükség esetén vegyük igénybe a szolgáltatását vagy kérjük a tanácsát hatósági engedéllyel rendelkező, ártalmatlanítással foglalkozó vállalkozónak vagy a regionális hatóságnak.
Hulladékjegyzék-kód:
20 01 30 mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29-től
- 13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:
A 15 01 hulladékjegyzék-kód szerint, amennyiben a tárolóedény közvetlen érintkezésben volt a termékkel, azt a terméknek megfelelően kell kezelni. Nagyobb mennyiségű csomagolóanyag a helyi előírások alapján ártalmatlanítható.
A csomagolóanyagok ártalmatlanítását vagy újrahasznosítását kifejezetten erre a célra kialakított, a helyi előírások szerint elfogadható készülékekkel végezzük.
- 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:**
Nincs vonatkozó információ.
- 14.6. **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:**
Nincs vonatkozó információ.
- 14.7. **A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:**
Nem alkalmazandó.

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 **453/2010/EU RENDELETE** (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK 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
98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai
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 tisztítószerekre vonatkozó előírások:
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **648/2004/EK RENDELETE** (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről és módosításai

528/2012/EK rendelet: a termék tulajdonságainak megóvása érdekében tartósítószer tartalmazó kezelt árucikk.
Tartalmaz: 2-metil-2H-izotiazol-3-ont, 1,2-benzoizotiazol-3 (2H)-ont.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok: nincsenek.

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.

Felhasznált irodalom/források: a gyártó által kiállított biztonsági adatlap (2015. 01. 20. 2. verzió)

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

R 38 – Bőrizgató hatású

R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat

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

H315 – Bőrirritáló hatású.

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.

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

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: nem áll rendelkezésre adat.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, a 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosításai előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak 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.

Biztonsági adatlapot készítette: ToxInfo Kft.

A biztonsági adatlap értelmezésével kapcsolatos szakmai segítségnyújtás:
+36 70 335 8480; info@biztonsagiadatlap.hu

Biztonsági adatlap letöltése:

