

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

1/8 oldal

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

1.1. Termékazonosító:

- Kereskedelmi megnevezés: DETA SUPER

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

- Azonosított felhasználás: Jelenleg nem állnak rendelkezésre információk.
Folteltávolító.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

- Gyártó/szállító: hollu Systemhygiene GmbH
Cím: 6170 Zirl / AUSTRIA
Információt nyújtó terület: Tel.: +43 (0) 5238 5 34 00 - 0
- Forgalmazó: TREND Higiénia Kft.
Cím: 9028 Győr, Zöld u. 34.
Telefon: (+36) 96416-222
Biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:
trend@trend.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Napközben: (+36) 1 476 6464

Éjjel-nappal hívható szám: (+36) 80 201199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Osztályozás: Az 1272/2008/EK EPT rendelet szerint a termék veszélyes keverék.
Aspirációs veszély Asp. Tox. 1 H304, Bőrmarás/bőrirritáció Skin Irrit. 2 H315, Légzőszervi/bőr szenzibilizáció Skin Sens. 1 H317, Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Eye Irrit. 2 H319, A vízi környezetre veszélyes Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410.
A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

2.2. Címkézési elemek:

Összetevők: DETA SUPER
Dipentén, citrál, d-limonén, citronellol.



- Veszélyjel:

- Figyelmeztetés: Veszély

- Figyelmeztető mondatok: H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

P331 TILOS hánytatni.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

2/8 oldal

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenst.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

Az alábbi anyagok és nem veszélyes adalékok keveréke.

%	Komponens	Azonosítók	Osztályozás
25-50	dipentene, limonene; dipentén	CAS: 138-86-3 EU: 205-341-0 Index: 601-029-00-7	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (C. megjegyzés)
0,1-2,5	zsíralkohol-poliglikoléter	CAS: 127036-24-2 EU: - (polimer)	Eye Dam. 1 H318
0,1-1	citral; citrál	CAS: 5392-40-5 EU: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 Regisztrációs szám: 01-2119462829-23-xxxx	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317
0,25-1	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene; (R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén	CAS: 5989-27-5 EU: 227-813-5 Index: 601-029-00-7 Regisztrációs szám: 01-2119529223-47-xxxx	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (C. megjegyzés)
0,1-0,25	citronellol; Citronellol	CAS: 106-22-9 EU: 203-375-0 Regisztrációs szám: 01-2119453995-23-xxxx	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

C. megjegyzés: Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keverékeként. Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomere, vagy pedig izomerek keveréke.

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.
- Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről. Panaszok esetén keressük fel az orvost.
- Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Tartós bőrirritáció esetén keressük fel az orvost. Hosszantartó bőrérítkezésnél a bőr zsírtartalmának csökkenhet. ezért használjunk bőrvédőszereket.
- A szemmel való érintkezés után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- Lenyelés után: Ne okozzunk hányást. Azonnal kérjünk orvosi segítséget. Ha hányás lép fel, tartsuk a sérült fejt a csípő alatt, hogy a termék aspirációját megelőzzük.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

- Megfelelő tűzoltószerek: CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholálló habbal oltjuk. A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

3/8 oldal

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot. Viseljünk teljes védőöltözetet. A szokásos tűzvédelmi intézkedések. Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védőfelszerelés nélküli személyeket. A kifolyt/kiömlött termék fokozott csúszásveszélyt jelent.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe. Akadályozzuk meg a felületen való szétterjedést (például gáttal vagy olajzárral). A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

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

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. A szennyezett anyag hulladékként való eltávolítását lásd a 13. szakaszban.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. szakaszban közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. szakaszban közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. szakaszban közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk. A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük. Lásd a 8. szakaszt!

- Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

- Általános munkavédelmi és higiéniai intézkedések:

A vegyszerekkel való munkavégzésnél szokásos óvatossággal járjunk el. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkaközi szünetek előtt és a munka végén mossunk kezet. Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

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

- A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények:

Csak eredeti hordóban tároljuk.

- Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

- További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk. Fagytól védjük.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- Kiegészítő információ a műszaki berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek. Lásd 7. szakaszt.

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Az adatlap készítésekor érvényes 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben nincsenek megadva expozíciós határértékek a komponensekre.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

4/8 oldal

8.2. Az expozíció ellenőrzése:



Személyes védőfelszerelés:

- Légzésvédelem:

Nem szükséges.

- Kézvédelem:

Oldószerrel szemben ellenálló kesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/keverékkel/komponenseivel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, átteresztési sebesség és a lebomlás figyelembevételével történt.

Kesztyűanyag:

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártónként különbözik. A kiválasztásnál kérjük ki az eladó javaslatát.

Állandó érintkezés és felfröccsenés esetén a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő: nitril-kaucsuk, fluór-kaucsuk (Viton).

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,4$ mm.

Áttörési idő a kesztyűanyagon: Az áttörési idő legalább 480 perc (átteresztés: EN 374, III. rész, "6" szint) legyen. A pontos áttörési időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

- Szemvédelem:

Szorosan záró védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Külső jellemzők:

Sárga folyadék.

Szag:

Jellegzetes.

Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

pH:

Nem alkalmazható.

Olvadáspont/fagyáspont:

Nem határozható meg.

Kezdő forráspont és forrásponttartomány:

Nincs meghatározva.

Lobbanáspont:

54 °C. A termék nem támogatja az égést.

Párolgási sebesség:

Nincs meghatározva.

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):

Nem alkalmazható.

- Gyulladás hőmérséklet:

195 °C.

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

- Alsó:

0,7 tf%

- Felső:

6,2 tf%

Gőznyomás (20 °C):

1 hPa.

Gőzsűrűség:

Nincs meghatározva.

Relatív sűrűség:

Nincs meghatározva.

- Sűrűség (20 °C):

0,869 g/cm³.

Oldékonyság (oldékonyságok):

Vízzel egyáltalán nem, vagy csak kismértékben elegyíthető.

Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:

Nincs meghatározva.

Öngyulladás hőmérséklet:

A termék nem öngyulladó.

Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

Viszkozitás:

- Dinamikus viszkozitás (20 °C):

5 mPa.s.

- Kinematikai viszkozitás:

Nincs meghatározva.

Robbanásveszélyesség:

A termék nem robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok:

A termék nem oxidáló.

9.2. Egyéb információk:

Nincsenek.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

5/8 oldal

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség:** Nincs információ.
10.2. Kémiai stabilitás: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
10.4. Kerülendő körülmények: Fagy.
10.5. Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.6. Veszélyes bomlástermékek: Nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

- a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A besorolást meghatározó LD/LC₅₀-értékek:
dipentén:
LD₅₀ (szájon át, patkány): 5300 mg/kg.
d-limonén:
LD₅₀ (szájon át, patkány): 4400 mg/kg.
LD₅₀ (bőrön át, nyúl): > 2000 mg/kg.
b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Halakra fokozottan mérgező hatású.

Adatok a komponensekre:

dipentén:

LC₅₀ (szivárványos pisztráng, 96 h):

80 mg/l.

EC₅₀ (vízibolha, 48 h):

17 mg/l.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

6/8 oldal

d-limonén:

LC₅₀ (amerikai fűrges cselle, 96 h): 0,72 mg/l.

LC₅₀ (vízibolha, 48 h): 0,4 mg/l.

LC₅₀ (zöld moszatok, 96 h): 4 mg/l.

ErC₅₀ (zöld moszatok): 8 mg/l.

NOEC (vízibolha): 0,074 mg/l.

NOEC (amerikai fűrges cselle): 0,251 mg/l.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A keverékben található felületaktív anyag megfelel a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK irányelvben 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.

12.3. Bioakkumulációs képesség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenst.

12.6. Egyéb káros hatások:

Vízminőség veszélyességi osztály (gyártói besorolás): 3 /nagyon veszélyes a vizekre/.

Nem szabad a talajvízbe, az élővizekbe, vagy a csatornahálózatba engedni, még kis mennyiségben sem. A legcsekélyebb mennyiségek talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet. A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is. A vízi élőlényekre erősen mérgező.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

- Szermaradék (ajánlás):

Veszélyes hulladék. Hulladék veszélyességi kategória: HP 4 „Irritáló”, HP 5 „Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás”, HP 13 „Érzékenységet okozó”, HP 14 „Környezetre veszélyes (ökotoxikus)”. Háztartási hulladékkal nem keverhető. Csatornába nem engedhető.

- Tisztítatlan csomagolások (ajánlás):

Veszélyes hulladék. Hulladék azonosító kód: 15 01 10. A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és megfelelő tisztítás után ismét felhasználható. A nem tisztítható csomagolóanyagokat az anyaggal együtt ártalmatlanítsuk. A kezelés módját a hatósági előírások (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet valamint a 343/2011. (XII. 29.) Kormányrendelet és a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet) szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék a vonatkozó szállítási szabályozások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA) szerint veszélyes áru.

14.1. UN-szám: 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. / ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIPENTENE)

- a fuvarbejegyzésnél használatos azonosító:

UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (dipentén), 9, III

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

- osztályozási kód:

M6

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

7/8 oldal



- veszélyességi bárcák: 9 + körny.v.a.
- szállítási kategória: 3
- alagút-korlátozási kód: -
- veszélyt jelölő számok: 90

14.4. Csomagolási csoport:

(PG) III

- csomagolási információk: P001, PP1 – IBC03 – LP01 – R001 – MP19

- tartányos szállítás: LGBV

- jármű tartányos szállításhoz: AT

14.5. Környezeti veszélyek:

A környezetre és a vízi környezetre veszélyes: Akut 1, Krónikus 1.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. ,

Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

- különleges utasítások: 274, 335, 375, 601 – V12 – CV13

- korlátozott mennyiség: 5 liter

- engedményes mennyiség: E1

IMDG:

- EmS: F-A, S-F

- Stowage Category / rakodási kategória:

A

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:

- mobiltartányos szállítás: T4 – TP1, TP29

- ömlesztett szállítás: Nem engedélyezett.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK EPT rendelet XVII. Mellékletben lévő korlátozások:

3

A termékre nem vonatkozik a korlátozás, de a továbbfelhasználóknak figyelembe kell venniük az esetleges speciális felhasználásoknál.

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 bizottsági 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 (EGT vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2017.03.02.)

SEVESO III:

DETA SUPER

Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően	Küszöbmennyiség (tonnában)	
	alsó	felső
E1. A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában	100	200

Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve (2012. július 4.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg)

2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

A keverékben található felületaktív anyag megfelel a tisztítószerekre vonatkozó, 648/2004/EK irányelvben 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 Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről (EGT vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2015.06.01.)

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Készítés dátuma:

2017.06.19.

1.0 verzió

8/8 oldal

Vízminőség veszélyességi osztály (gyártói besorolás):

3 /nagyon veszélyes a vizekre/.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- A H-mondatok teljes szövege:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- Rövidítések:	
Flam. Liq.	Flammable Liquid /Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Skin Irrit.	Skin Irritation / Bőrirritáció.
Skin Sens.	Skin Sensitization / Bőrszenzibilizáció.
Eye Dam.	Eye Damage / Súlyos szemkárosodás.
Eye Irrit.	Eye Irritation / Súlyos szemirritáció.
Asp. Tox.	Aspiration Toxicity / Aspiration hazard / Aspirációs veszély. / Aspirációs toxicitás.
Aquatic Acute	Vízi akut.
Aquatic Chronic	Vízi krónikus.
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
EU	European Union / Európai Unió
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
vPvB	very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

A biztonsági adatlapot a gyártó 2017.06.09-én felülvizsgált, magyar nyelvű biztonsági adatlapja alapján készítette: Cziko bt. (Mobil: +36 20 9441988; e-mail: cziko.laszlo@chello.hu).

A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak, azonban nem nyújt biztosítékot a termék tulajdonságaira vonatkozóan, és nem alapoznak meg törvényesen érvényes szerződéses viszonyt. Kérjük, jelezzék, ha hibát találnak!