

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van a 830/2015/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. mellékletével

A kiállítás dátuma: 2016. május 13.

Felülvizsgálat dátuma: 2017. május 31.

2. verzió

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

1.1. Termékazonosító: Csepke Baby illat- és allergénmentes öblítő 0+

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

Azonosított felhasználása: textilöblítés

Ellenjavallt felhasználása: nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Cudy Future Kft.

4400 Nyíregyháza, Tünde u. 18.

Telefon: +36 42 512 788

E-mail: info@cudyfuture.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: 06-42-512-788

Elérhetőség: munkanapokon 8-16 óráig

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

(06 1) 476 6464, 06 80 201 199

2. szakasz: A veszély azonosítása*

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:

A 1272/2008/EK (CLP) szerint:

A termék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak, a 1272/2008/EK rendelet alapján.

Veszélyességi osztály és kategória: a készítmény nem veszélyes

A készítmény használatára utaló figyelmeztető H-mondat: nem szükséges

Veszélypiktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: nem szükséges

2.2. Címkézési elemek:

Összetétel: kationos felületaktív anyag 2-10%

Piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondatok: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Kiegészítő információ / EUH mondatok:

2.3. Egyéb veszélyek:

Az anyag az 1907/2006/EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak: nem alkalmazható.

Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak: nem alkalmazható.

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból: nem ismert.

A biztonsági adatlap 11. és 12. pontja tartalmazza a személyi és/vagy a környezeti kockázatokat.

3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok:***3.1. Anyagok**

A termék keverék, nem anyag

3.2. Keverékek:

Veszélyes összetevők	CAS szám	EC szám	CLP szerinti jelölés	Koncentráció (%)
Trietanol-ammónium-metil szulfát dialkil-észter	91995-81-2	295-344-3	Flam. Liq.3, H 226; Eye Irrit. 2, H 319	2-10

Nem veszélyes összetevő(k), vagy koncentrációjuk nem éri el a besorolási értéket: tartósítószer. A veszélyes anyagok kockázataira utaló H mondatok teljes szövegét az adatlap 16. rovata közli.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések***4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Általános tanács: Bőrrel való érintkezés után mossunk kezet, vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön. A szennyezett ruházatot le kell venni.

Belégzés esetén: Rendeltetés szerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel.

Bőrrel való érintkezés esetén: Bő vízzel le kell öblíteni. A szennyezett ruházatot el kell távolítani.

Szemmel való érintkezés esetén: Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Távolítsuk el a kontaktlencsét! Irritáció vagy panasz észlelésekor szakorvost kell felkeresni.

Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni. Ha a sérült magánál van sok vízzel meg kell itatni. Hánytatni nem szabad.

Javaslat: Tegyük meg mindent az orvosi segítséget nyújtó személyek védelmére, segítsük munkájukat.

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

Belégzés: Rendeltetés szerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel. Illatanyagra érzékeny személynél enyhe köhögés lehetséges.

Bőr: Enyhe bőrkiszáradás érzékeny bőrű személynél.

Szem: Enyhe vörösség, könnyezés, fájdalom.

Lenyelés: Hányinger, hasfájás. Köhögés.

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

Baleset vagy rosszullet esetén orvoshoz kell fordulni. Az orvosi segítséget nyújtó személyek munkáját segíteni kell. Lenyelés esetén a felhígulás érdekében itassunk sok vizet.

5. szakasz: Tűzoltási intézkedések*

5.1. Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag: Vízszugár, oltóhab, oltópor, CO₂

Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Nem ismert.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az edényzet felmelegedése esetén porlasztott vízzel való hűtés javasolt. Tűzoltásnál használni kell az egyéni védőfelszerelést.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén*

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Belégzés: Rendeltetés szerű felhasználás esetén belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő.

Bőr: Nem szükséges.

Szem: Kerüljük a szembe jutását.

Lenyelés: Kerüljük a keverék lenyelését.

Gyújtóforrás: Nem tűzveszélyes termék.

Szellőztetés: Nem szükséges a szellőztetés.

Porzás: Nem por alakú termék.

Terület kiürítése: Nem szükséges.

Szakértői konzultáció: Nem szükséges különleges szakértő.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében:

Belégzés: Rendeltetés szerű felhasználás esetén belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő.

Bőr: Nem szükséges.

Szem: Kerüljük a szembe jutását.

Lenyelés: Kerüljük a keverék lenyelését.

A nem érintett személyeket el kell távolítani. A szennyezett ruházatot le kell venni, vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön. Bő vízzel való kézmosás szükséges.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött nagy mennyiségű tömény keveréket talajba, élővizekbe és kezelés nélkül közcsonnába juttatni nem szabad. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul, nagyobb mennyiségben csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe esetleg a földbe/talajba jut. Vízzel hígított keverék nem veszélyezteti a környezetet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiség kiömlése esetén sok vízzel le kell öblíteni. Nagy mennyiség esetén folyadék-megkötő anyaggal (homok, tőzeg) fel kell venni, összegyűjteni és elszállítani. A maradék szennyeződést vízzel le kell öblíteni. A kiömlött mennyiséget zárható edényzetbe helyezük, a felület lemosásához mindig nagy mennyiségű vizet használunk. Csúszásveszélyre vigyázzunk. Szellőztetésről gondoskodunk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkat lásd az 1. pontban. Az egyéni védőfelszerelésre az információk a 8. pontban, a hulladékkezelési módszerek a 13. pontban találhatóak.

7. szakasz: Kezelés és tárolás*

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használata során el kell kerülni a tömény keverék nagy mennyiségű kiömlését. A kezelés során be kell tartani az általános munkavédelmi utasításokat. A keverék padlóra kerülése csúszásveszélyt okozhat.

7.1.1. Ajánlások: A teljesen elszennyeződött ruházatot le kell venni. A szembe kerülést, a lenyelést el kell kerülni. Tárolóedényzetet mindig alaposan zárjuk vissza.

7.1.2. Általános foglalkozási higiénia: Használat közben étkezni, inni, dohányozni tilos. Használat után bőséges vízzel való kézmosás szükséges.

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

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, fénytől védett fagymentes helyen, élelmiszerektől elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 15-25 °C. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. Gyermekek kezébe nem kerülhet.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre.

8. szakasz: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem*

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

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

Nincs ide vonatkozó adat.

8.2. Az expozíció elleni védekezés:

Munkavégzés során be kell tartani a vegyi anyagokkal folytatott tevékenység általános munkabiztonsági és munkahigiénés szabályait. A dolgozókkal meg kell ismertetni a keverék felhasználás munka egészségügyi előírásait.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítani kell a munka közbeni és a munka utáni hideg-meleg vizes tisztálkodás lehetőségét.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök:

Szem/arc védelem: Nem szükséges. Kerüljük a szembe jutását.

Kézvédelem: Nem szükséges.

Test védelme: Vigyázzunk a ruhára fröccsenés ellen.

Légutak védelme: Nem szükséges.

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: A munkahelyen tilos enni, inni, dohányozni. A szennyezett ruházatot le kell venni, a munkaszünetek előtt kezet kell mosni.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:

A helyi és a nemzeti szabályozásokat be kell tartani. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe esetleg a földbe/talajba jut.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok*

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Megjelenési forma (halmazállapot):	folyadék
Szín:	fehér
Szag:	illatmentes
pH érték:	kb. 5,5-6,8
Lobbanáspont:	nincs adat
Habzási tulajdonság:	fékezett habzású
Relatív sűrűség:	kb. 0,975-0,995 g/cm ³ (20°C-on)
Oldhatóság:	vízzel korlátlan mértékben elegyedik
Olvadáspont:	nincs adat
Fagyáspont:	nincs adat
Forráspont:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
Robbanás veszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Oxidáló képesség:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	a keverék önmagától nem gyullad
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Viszkozitás:	nincs adat

9.2. Egyéb információk:
A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre.

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

A termék utasítás szerint tárolva és alkalmazva stabil.

10.1. Reakciókészség:

Nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás:

Kerülje a hevítést, normál hőmérsékleten, általános körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, fénytől védett fagymentes helyen, elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 15-25 °C.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Kerülje más tisztítószerrel, fertőtlenítőszerrel való keverést.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem ismert.

11. szakasz: Toxikológiai adatok*

11.1.1.-11.1.4. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) akut toxicitás;

A keverékre nincs adat

Adatok a Trietanol-ammónium-metil szulfát dialkil-észter alapanyagra(gyártó által megadott adatok):

LD50 patkány (orális): > 5000 mg/kg
LD50 patkány (bőr): > 2000 mg/kg

- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
Hosszan tartó behatás során, érzékeny bőr esetében kisebb bőrkiszáradás léphet fel.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Szembe kerülve enyhe vörösséget okozhat.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
Nem ismert
- e) csírasejt-mutagenitás;
Nem ismert
- f) rákkeltő hatás;
Nem ismert
- g) reprodukciós toxicitás;
Nem ismert
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
Nem ismert
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
Nem ismert
- j) aspirációs veszély
Nem ismert

11.1.5. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Bőr: Hosszan tartó behatás során, érzékeny bőr esetében kisebb bőrkiszáradás léphet fel.

Szem: Szembe kerülve kisebb pirosodás, fájdalom léphet fel.

Lenyelés: A szájban, a gyomorban égető érzést kelthet.

Belégzés: Nem ismert.

11.1.6. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Bőr: Enyhe kiszáradás jelentkezhet.

Szem: Vörösség lehetséges. Könnyezés, fájdalom.

Lenyelés: Hányinger jelentkezhet. Köhögés.

Belégzés: Nem ismert.

11.1.7. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.8. A kölcsönhatásokból eredő hatások

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.9. Egyedi adatok hiánya

Nem került sor egyedi adat felhasználására.

11.1.10. Keverékek

Nem történt ilyen kapcsolat vizsgálata.

11.1.11. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

Nem történt ilyen kapcsolat vizsgálata.

11.1.12. Egyéb információk

Nincs adat.

12. szakasz: Ökológiai adatok*

12.1. Toxicitás:

A keverékre nincs adat. A munkaelőírások betartásával el kell kerülni a tömény oldat környezetbe jutását.

Adatok a Trietanol-ammónium-metil szulfát dialkil-észter alapanyagra (gyártó által megadott adatok):

LC50 (hal): 1,91 mg/l

EC50 (daphnia): 2,23 mg/l

LC50 (alga): 2,14 mg/l

12.2. Prezisztencia és lebonthatóság:

A komponensek biológiai lebonthatósága: a szerves komponensek biológiai lebonthatósága > 80%, szakszerű kezelés és felhasználás során környezeti probléma nem várható.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

A keverékre nincs adat. A tömény, kezeletlen keverék talajba, közcsatornába, vízfolyásba juttatni tilos. A vízzel hígított készítmény közcsatornába engedhető.

12.4. A talajban való mobilitás:

Nem ismert

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem ismert

12.6. Egyéb káros hatások:

Nem ismert

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok*

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012. évi CLXXXV. Törvény alapján nem minősül veszélyes hulladéknak, besorolását a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján, a tevékenységnek megfelelően kell elvégezni. A keverék nagy mennyiségű maradékait hulladékgyűjtőben lehet megsemmisíteni a hatályos engedélyek által meghatározott technikai előírások és normák szerint. A különböző felhasználási területek miatt a gyártó nem pontosan tudja megadni az EWC kódot valamint az EWC kód nem keverékre vonatkozik.

A keverék hulladékká vált szennyezett göngyölege nem veszélyes hulladékként kezelendő.

EWC kód: 15 01 02 Műanyag csomagolási hulladék

13.1.1. Keverék: Amikor csak lehetséges a hulladék keletkezését el kell kerülni, minimálisra kell csökkenteni. A felhasználást kell előnyben részesíteni.

13.1.2. Csomagolás: A szennyezett csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban ki kell üríteni. A szennyezett csomagolóanyag háztartási hulladékkal keverhető.

13.1.3. Üres csomagolás: A kiürített csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban meg kell tisztítani vízzel, habmentességig. Háztartási hulladékkal keverhető.

13.1.4. Szennyvízkezelés: Hígított formában a szennyvízcsatornába vezetve a helyi előírások betartása mellett a termék nem befolyásolja a szennyvíztisztító berendezések működését.

Tilos a tömény keveréket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás nélkül közcsatornába juttatni. A rendeltetészerű felhasználás során keletkezett szennyvizekre a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendeletben előírtat kell alkalmazni, figyelembe véve a 28/2004. (XII.25.) KVVVM rendelet határértékeit is.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk*

14.1. UN-szám: nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport: nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek: ne engedjük töményen a környezetbe való kijutását

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem ismert

14.7. A MARPOL- egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: nem alkalmazható.

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk*

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

Az Európai Parlament és Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete 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

2015/830/EU (V.28.) Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és a kapcsolódó rendeletek

3/2002.(II.8.) SzCsM – EüM együttes rendelete a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékgazdálkodásról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

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

33/2004.(IV.26.) ESzCsM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról

54/2014.(XII.25.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. szakasz: Egyéb információk*

Az adatlap 3. pontjában feltüntetett H-mondatok teljes szövege:

H 226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H 319 Súlyos szemirritációt okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

Flam. liq.3: Tűzveszélyes folyadékok 3. kategória

Eye Irrit. 2: Szemirritáció 2. kategória

(a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelölik meg, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek)

CLP: 1272/2008/EK rendelet 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

CAS szám: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám.

EC szám: az EINECS- és ELINCS számok.

LC 50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció.

LD 50: Közepes halálos dózis mennyisége.

EC 50: Azon koncentráció, melyhez 50%-os hatásérősség tartozik.

Megjegyzés a felhasználó számára:

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak, és a termék szállított állapotára vonatkoznak.

Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket, és nem arra szolgálnak, hogy termék bizonyos tulajdonságait garantálják. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról.

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak.**