

BIZTONSÁGI ADATLAP
készült a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

A kiállítás dátuma: 2022.11.23.

Felülvizsgálva: 2025.05.04.

5. verzió

1. SZAKASZ Az anyag/keverék és a társaság/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: Csepke Baby Folteltisztító

UFI: QDRA-T0W0-700Q-DTWF

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

Megfelelő azonosított felhasználás: textíliák tisztítása

Ellenjavallt felhasználása: nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cudy Future Kft.

4400 Nyíregyháza, Kéz utca 8.

Telefon: +36 42 512 788

E-mail: info@cudyfuture.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Országos Kémiai Biztonsági Intézet

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

TEL: (06-1) 476-11-19 (munkaidőben, magyar nyelvű tájékoztatás)

TEL: 06-80-201-199 (zöld szám, 0-24 óráig, magyar nyelvű tájékoztatás)

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

A 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás:

Veszélyességi osztály és kategória: Szemirritáció 2

Figyelmeztető mondat: H319 Súlyos szemirritációt okoz.

-

2.2. Címkézési elemek:

A 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti címkézés:



Veszélyt jelző piktogramok:

GHS07

Figyelmeztetés: FIGYELEM!

Figyelmeztető mondatok:

H 319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P 102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P 261 Kerülje a permet belélegzését.

P 264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P 305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P 337+P313 Ha szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Összetevők: anionos felületaktív anyag 5% vagy ennél több, de 15 %-nál kevesebb (biológiai lebonthatóság > 90%), oldószer 5%-nál kevesebb, 5%-nál kevesebb nemionos felületaktív anyag, enzim, tartósítószer (Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol)

Kiegészítő információ / EUH mondatok:

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet szerinti kritériumok alapján PBT, vPvB tulajdonságokkal rendelkező összetevőt 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú összetevőt 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

3.1. Anyagok

Kémiai jellemzés: A termék keverék, nem anyag

3.2. Keverékek:

Veszélyes összetevők	CAS szám	EC szám	REACH regisztrációs szám	CLP szerinti jelölés	Koncentráció (%)
Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált < 2,5 EO, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16-xxxx	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	$5\% \leq X < 15\%$
szek-Alkán-szulfonát-nátriumsó (C14-C17)	97489-15-1	307-055-2	01-2119489924-20-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	<5

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. Tartós belélegzését kerüljük el.

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

Bőrrel való érintkezés esetén: Bő vízzel le kell öblíteni.

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. Azonnal orvosi ellátás szükséges.

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.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén enyhe bőrkiszáradás érzékeny bőrűeknél.

Szem: Irritálhatja a szemet, szemvörösséget okozhat.

Lenyelés: Hányinger, hasfájás.

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 Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag: Vízipermet, alkoholálló hab, száraz por, CO₂

Alkalmatlan oltóanyag: Vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Nem ismert.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tűzoltásnál használni kell az egyéni védőfelszerelést.

6. SZAKASZ Intézkedések baleset esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

A személyi védelem tekintetében információ a 8. szakaszban található

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nagyobb mennyiség kiömlése esetén a kiömlött keveréket felszívóképes inert ásványi anyaggal (pl. homok) kell befedni, és zárt tartályban elszállítani. Az átnedvesedett felületeket - különösképpen a közlekedő utakat- sok vízzel meg kell tisztítani a csúszásveszély elhárítása céljából.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

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.

7.1.1. Ajánlások: A teljesen elszennyeződött ruházatot le kell venni. A szembe kerülést, a lenyelést el kell kerülni. A tárolóedényzetet mindig óvatosan kell nyitni.

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 összeférhetetlenséggel együtt

Eredeti csomagolásban, száraz, fénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 15-25 °C A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába/flakonba el kell kerülni.

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

8. SZAKASZ Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

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

Az anyag megnevezés ÁK-érték (mg/m³) CK-érték (mg/m³)

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

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. Nagy mennyiség esetén megfelelő szellőztetésről gondoskodjunk.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök:

Szem/arc védelem: Rendeltetésszerű felhasználásánál veszély nem fordulhat elő. A kifröccsenés ellen védjük a szemünket.

Kézvédelem: Nem szükséges. Érzékeny bőr esetén használjunk bőrápoló krémet.

Test védelme: Nem szükséges.

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:	színtelen, halványsárga
Szag:	Jellegzetes, termékre jellemző
pH érték:	kb. 6,0 – 7,0 (25°C-on)
Lobbanáspont:	nincs adat
Habzási tulajdonság:	jól habzik
Relatív sűrűség:	kb. 1,00-1,05 g/cm ³ (20°C-on)
Oldhatóság:	vízzel korlátlan mértékben elegyedik
Olvasáspont:	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 reakcióképesség

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:

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Nyílt láng és hevítés. Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, fénytől védett fagymentes helyen, elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 5-20 °C.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Kerülje más tisztítószerrel, fertőtlenítőszerrel való keverést.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem ismert.

11. SZAKASZ Toxikológiai információk

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

akut toxicitás;

Adatok az *Izopropanol* alapanyagra:

Akut toxicitás:	LD50 > 2000 mg/kg	Patkány, orális (irodalmi adat)
	LD50 > 2000 mg/kg	Nyúl, bőrön át (irodalmi adat)

Adatok a *szek-Alkán-szulfonát-nátriumsó (C14-C17)* alapanyagra:

Akut toxicitás, szájon át:	LD50 Patkány > 500-2000 mg/kg
	Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, bőrön át:	LD50 Egér, nőstény: > 2000 mg/kg
---------------------------	----------------------------------

Módszer: Szakértői vélemény

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

- Sérült bőrfelülettel hosszan tartó érintkezés esetén vagy érzékeny bőrűeknél bőrkiszáradás előfordulhat..
- súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Szembe kerülve enyhe irritációt okozhat.
- légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
Nem ismert

- d) csírasejt-mutagenitás;
Nem ismert
- e) rákkeltő hatás;
Nem ismert
- f) reprodukciós toxicitás;
Nem ismert
- g) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
Nem ismert
- h) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
Nem ismert
- i) aspirációs veszély
Nem ismert

11.1.5. A valószínű expozíció útja vonatkozó információ

Bőr: Hosszan tartó behatás érzékeny bőr esetén bőrkiszáradás előfordulhat.

Szem: Szembe kerülve pirosodás, fájdalom léphet fel.

Lenyelés: Hányingert, hasfájást okozhat.

Belégzés: Hosszan tartó, zárt térben való belélegzés esetén enyhe köhögés léphet fel.

11.1.6. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Bőr: Enyhe kiszáradás, bőrpír jelentkezhet.

Szem: Vörösség, könnyezés, fájdalom.

Lenyelés: Hasi fájdalom léphet fel. Hányinger jelentkezhet.

Belégzés: Enyhe köhögés.

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.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú összetevőt 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

12. SZAKASZ Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

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

jutását.

Adatok az *Izopropanol* alapanyagra:

Biológiai lebonthatóság: Könnyen bomlik;> 70%; 10 nap (irodalmi adat)

Toxicitás:

Halakra: LC50:> 100 mg/l; 48 óra (*Leuciscus idus melanotus*)

Vízi gerinctelenekre: EC50:> 100 mg/l; 48 óra (*Daphnia magna*)

Vízi növényekre: EC50:> 100 mg/l; 72 óra (*Secenedesmus subspicatus*)

Adatok a szek-Alkán-szulfonát-nátriúmsó (C14-C17) alapanyagra:

Toxicitás halakra : LC50 (*Danio rerio* (zebrahal)): 1-10 mg/l

Expozíciós idő: 96 h

Vizsgálati típus: statikus teszt

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

Toxicitás daphniára és :EC50 (*Daphnia magna* (óriás vízibolha)):9,81 mg/l

egyéb vízi Expozíciós idő: 48h

gerinctelen Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

szervezetekre GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat:igen

Toxicitás algákra :EC50 (*Desmodesmus subspicatus*): > 61 mg/l

Végpont: Növekedési sebesség

Analitikai monitoring: igen

Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Toxicitás baktériumokra :NOEC (*Pseudomonas putida*): 600 mg/l

Végpont:Toxicitás baktériumokra

Vizsgálati típus: Növekedés gátlás

Módszer: DIN 38412 T.8

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

12.2. Prezisztencia és lebonthatóság:

A komponensek biológiai lebonthatósága: a szerves komponensek biológiai lebonthatósága > 90%, szakszerű kezelés és felhasználás során környezeti probléma nem várható.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

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

12.4. A talajban való mobilitás:

Nem ismert

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK (REACH) rendelet XIII. melléklete szerint a termék nem felel meg a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) vagy a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Az anyag ilyen tulajdonsága nem ismeretes.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs további információ.

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 rendeltetésszerű 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 Szállítási 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. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható.

15. SZAKASZ Szabályozási információk*

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes

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

118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a

kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) 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. Az Európai Parlament És a 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. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról rendelete értelmében. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági jelentés (CSA) nem készült.

16. SZAKASZ Egyéb információk

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

H 319 Súlyos szemirritációt okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

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.

REACH szám: REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül

LC 50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció.

LD 50: Közepes halálos dózis mennyisége.

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

NOEC: Az a legnagyobb koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása

Megjegyzés a felhasználó számára:

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 teljeskörűen a termék tulajdonságait (nem termék specifikációs adatok).

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