

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

A kiállítás dátuma: 2024.07.03.

1. verzió

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

**1.1. Termékazonosító: Naturcleaning WC Olaj Tropicana**  
**UFI: SVQC-G0WW-Y00E-70SC**

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

**Megfelelő azonosított felhasználás:** WC csészék, piszoárok tisztítása, vízkőkiválás megelőzése  
**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: 06-42-512-788**

Elérhetőség: munkanapokon 8-16 óráig  
Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Nagyváradi tér 2. 1096 BUDAPEST  
Telefon: +36 80 20 11 99

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

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

**Veszélyességi osztály:** Flam Liq. 2; Eye irrit. 2; Aquatic Chronic 3

**Figyelmeztetés: Figyelem!**

**2.2. Címkézési elemek**

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

Veszélyt jelző piktogramok:



GHS07

GHS02

**Figyelmeztetés: Figyelem!**

**Figyelmeztető mondatok:**

**H 226** Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

**H 319** Súlyos szemirritációt okoz.

**H 336** Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**

**P 102** Gyermekektől elzárva tartandó.

**P 210** Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

**P 233** Az edény szorosan lezárva tartandó.

**P 264** A használatot követően a(z) a kezét és az érintett testrészt alaposan meg kell mosni.

**P 312** Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvos-hoz/.....

**P 305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS** esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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

**P403 + P235** Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

**P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Veszélyességet okozó komponensek a címkén: izopropil-alkohol 30% és ennél több, illatanyag\* 5% vagy ennél több, de 15%-nál kevesebb. \*Citronellol-t és Linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kiegészítő információ / EUH mondatok:

**EUH 208** Citronellol-t és Linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**2.3. Egyéb veszélyek**

A keverék nem PBT vagy vPvB besorolású, mert a komponensei sem azok

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk:**

**3.1. Anyagok**

Kémiai jellemzés: A termék keverék, nem anyag

**3.2. Keverékek**

Kémiai jellemzés:

Veszélyes összetevők	CAS szám	EC szám	REACH regisztációs szám	CLP szerinti jelölés	Koncentráció (%)
Propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 Flam.Liq 2 H225	>30%

Nem veszélyes összetevő(k), vagy koncentrációjuk nem éri el a besorolási értéket: illatanyag. 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: Kerülje el az expozíciót.

Belégzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, nyugalomba kell helyezni, stabil oldalfekvésben be kell takarni és melegen kell tartani. Panaszok esetén orvosi segítséget kell hívni.

Bőrrel érintkezve: A szennyezett ruházatot haladéktalanul le kell vetni és a bőrfelületet bő vízzel, szappannal le kell mosni.

Szembe kerülve: Az anyag szembe kerülése esetén, azonnal és legalább 15 percig folyó vízzel mossuk a szemet, miközben a szemhéjakat széthúzzuk. 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. Csak orvosi utasításra hánytassa a sérültet. 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: Gőze irritálhatja a légutakat. Rendeltetésszerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel.

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

Szem: Irritációt, szemvörösséget okozhat. Tünetek: könnyezés, vörösség, égő fájdalom.

Lenyelés: Lenyelve kezdetben a gyomor-bél rendszert izgatja, émelygés, hányást okozhat.

#### **4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Lenyelés esetén szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, vizet kell itatni. Hánytatni nem szabad. A sérültet a lehűléstől óvni kell. A szennyezett, átitatódott ruházat levétele után a bőrt, azonnal folyó vízzel le kell öblíteni. Az orvosi segítséget nyújtó személyek munkáját segíteni kell.

### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyag**

Alkalmazható oltóanyag: vízpermet, hab, homok, oltópor, széndioxid

NEM alkalmazható oltóanyag: vízszugár

#### **5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

A tűz esetén keletkezett gőzt, füstöt nem szabad belelegezni. A készítmény tűzveszélyes, égés közben mérgező gázok képződnek. A készítmény gőzei a levegővel tűz- és robbanásveszélyes elegyet alkotnak, amely a levegőnél nehezebb, a mélyebb helyeken gyűlik össze.

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

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

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

#### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Megfelelő szellőzést biztosítson. Tűzveszélyes folyadék és gőz. A gyújtóforrásokat távolítsa el. Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

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

A kifolyt terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbeáló anyaggal (homok, föld, kovaföld stb.) szórja be, gyűjtse össze és jól zárható, megjelölt edénybe tárolja; a 13. szakaszban leírtak szerint ártalmatlanítsa. A termék nagymennyiségű szivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltóságot és más illetékes helyi hatóságokat. A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel. Oldószereket ne használjon.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A tároló flakonokat és tartályokat óvatosan kell nyitni és kezelni. Kerülni kell a tömény keverék nagy mennyiségű kiömlését. Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. Az általános munkavédelmi utasításokat be kell tartani. Munka közben étkezni, dohányozni nem szabad.

**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 összeférhetlenséggel együtt

Eredeti csomagolásban, nyílt lángtól, gyújtóforrástól távol, száraz, hűvös, fénytől védett fagymentes helyen, élelmiszerektől elkülönítve kell tárolni. Megfelelő szellőzéstől gondoskodni kell. Javasolt tárolási hőmérséklet 5-20 °C.

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:

Anyag megnevezése: Propán-2-ol

AK-érték: 500 mg/m<sup>3</sup>

CK-érték: 2000 mg/m<sup>3</sup>

### 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.

### 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.

Test védelem: Vigyázzunk a ruhára fröccsenés ellen.

Légutak védelem: 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:	sárgás színű
Szag:	kellemes, citrusos
pH érték:	nem releváns
Lobbanáspont:	nincs adat
Habzási tulajdonság:	nem habzik
Relatív sűrűség:	kb. 0,90 – 0,95 g/cm <sup>3</sup> (20°C-on)
Oldhatóság:	vízzel korlátlan mértékben elegyedik
Olvaspont:	nincs adat
Fagyáspont:	nincs adat
Forráspont:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség:	tűzveszélyes folyadék és gőz
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
Viszkózitás:	nincs adat

### 9.2. Egyéb információk:

**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:** a termék tűzveszélyes, az alkoholok tűzveszélyes folyadékok, az alkoholgőzök a levegővel robbanóképes elegyet képezhetnek.

**Egyéb biztonsági jellemzők:** nincs olyan melynek jelzése lényeges lenne a keverék biztonságos használata szempontjából.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

A termék utasítás szerint tárolva és alkalmazva stabil.

### 10.1. Reakciókészség

a termék gőzei a levegővel gyúlékony és robbanóképes elegyet képeznek, a termék erős

oxidálószerrel reagál

#### 10.2. Kémiai stabilitás

a termék előírás szerű kezelése, tárolása során normál hőmérséklet- és nyomásviszonyok között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

a termék éghető, tűzveszélyes. A gőzök a levegővel robbanóképes, gyúlékony keveréket képeznek.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

A termék éghető, tűzveszélyes. A gőzök a levegővel robbanóképes, gyúlékony keveréket képeznek.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

- a) akut toxicitás;  
nincs adat
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;  
Sérült bőrfelülettel hosszan tartó érintkezés esetén vagy érzékeny bőrűeknél irritáció előfordulhat.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció  
Szembe kerülve súlyos szemirritációt okoz.
- 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 érzékeny bőr esetén kiszáradás, bőrpír léphet fel a bőr felületén.

Szem: Szembe kerülve könnyezés, pirosodás léphet fel.

Lenyelés: Hányingert, hasfájást okozhat.

Belégzés: Nincs tünet.

#### 11.1.6. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Bőr: Kiszáradás jelentkezhet.

Szem: Vörösség, könnyezés, fájdalom.

Lenyelés: Hányinger jelentkezhet. Köhögés.

Belégzés: Nincs tünet.

#### 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

Nincs további információ.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Adatok az *Izopropanol* alapanyagra:

Biológiai lebonthatóság:  
(irodalmi adat)

Könnyen bomlik;> 70%; 10 nap

Toxicitás:

Halakra:

LC50:> 100 mg/l; 48 óra (Leuciscus idus

melanotus)

Vízi gerinctelenekre:  
magna)

EC50;> 100 mg/l; 48 óra (Daphnia

Vízi növényekre:  
subspicatus)

EC50;> 100 mg/l; 72 óra (Secenedesmus

### 12.2. Prezisztencia és lebonthatóság

A keverékre nincs adat.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre nincs adat. A tömény, kezeletlen keverék talajba, közcatornába, vízfolyásba jutatni 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.) KVVM rendelet határértékeit is.

### **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1. UN-szám:** 1219

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Izopropanol

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):**

Szárazföldi szállítás (közúti/vasúti)

ADR/RID: 3

Osztályozási kód: F1

Veszélyt jelölő szám: 33

Bárcák: 3

**14.4. Csomagolási csoport:** II



**14.5. Környezeti veszélyek:** Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** nem ismert

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**  
nem alkalmazható.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

### Veszélyes anyagok, készítmények:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH), illetve módosítása [2015/830/EU rendelet]

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 hatályaon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

### Hulladék:

2012. évi CLXXXV törvény a hulladékokról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

### Tűzvédelem:

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

### Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről Prime Source WC illatosító olaj 8/8 Kiállítás dátuma: 2012. február Verziószám: 4 Felülvizsgálat: 2017. május 29.

### Egyéb:

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokről

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

H 225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H 319 Súlyos szemirritációt okoz.

H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

Skin Irrit. 2: Bőrirritáció 2. kategória

Eye Dam. 1: Szemkárosodás 1. kategória

Aquatic Acute 3: Víz, akut 3. kategória

Aquatic Chronic 3: Víz, krónikus 3. 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 hatályaon 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 hatásereőség 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).