

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
▶ a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

▶ Felülvizsgálat:

2015.06.01.

2.0 verzió

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

1.1. Termékazonosító	SANALK Plus fertőtlenítő törülköendő és utántöltő
1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Azonosított felhasználás:	felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Biocid termék: elsődleges biocid hatással rendelkező kezelt árucikk (PT2). Egészségügyi területen (pl. kórházak, egészségügyi intézmények, stb.) használatos, alkoholálló berendezési és felszerelési tárgyak felületeinek és alkohol-érzékeny felületek (pl. plexiüveg, inkubátor és szolárium), valamint vizsgáló berendezések (pl. ultrahang, röntgen, mammograph, stb.) beteggel érintkező felületeinek fertőtlenítésére alkalmas, baktericid (MRSA), fungi- cid, virucid (HBV/HIV és madár-influenza vírus inaktiváló), tuberkulocid hatású tisztítókendő. Csak foglalkozásszerű felhasználóknak.
Ellenjavallt felhasználás:	Ne használjuk más biocid terméktípusban (PT), mert arra nincs engedélyezve.
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:	UNICLEAN Kft. 1107 Budapest, Mázsa u. 9. Telefon: +36 1 2611436 Fax: +36 1 2604143 www.uniclean.hu e-mail: uniclean@uniclean.hu
Biztonsági adatlapért felelős személy:	uniclean@uniclean.hu
1.4. Sürgősségi telefonszám:	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service), Budapest      Telefon: +36 80 20 11 99 (HU-EN)

### ▶ 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:	A termék az 1272/2008/EK EPT osztályozás számítási módszere szerint nem veszélyes keverékkel kezelt árucikk.
2.2. Címkézési elemek:	Nem jelölésköteles.
A termék kereskedelmi neve: Összetevők/biocid hatóanyag:	SANALK Plus fertőtlenítő törülköendő és utántöltő 3,2 g/kg (0,32 %) Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16- alkildimetil, kloridok (CAS: 68424-85-1, EU: 270-325-2)
Országos Tisztifőorvosi Hivatal engedély szám: Antimikrobiális spektrum:	JÜ-18374-3/2014. Baktericid (MRSA), fungicid, tuberkulocid, virucid (HBV/HIV, és madárinfluenza vírusinaktiváló hatású is).
Készítmény típusa: Felhasználói kör: Alkalmazási terület:	Szilárd anyag Professzionális. Alkoholálló berendezési-, felszerelési tárgyak felületeinek és alkohol- érzékeny felületek (pl. plexiüveg, inkubátor és szolárium), valamint vizsgáló berendezések (ultrahang, röntgen, mammograph, stb.) beteggel érintkező felületeinek fertőtlenítésére alkalmazható.
Alkalmazási koncentrációk, behatási idők:	Az előre átitatott törülköendővel a felületet, vagy az eszközök felületét alaposan dörzsöljük át és hagyjuk a felületet megszáradni. Behatási idő: 1-5 perc. A tuberkulocid hatás eléréséhez 10 perc behatási idő szükséges. Az élelmiszerrel érintkező felületeket 5 perc behatási idő letelte után vízzel öblítsük le.
Figyelmeztetés:	A fertőtlenítőszer hatását anionaktív tisztítószerek csökkenthetik. Más tisztító-, és fertőtlenítőszerrel nem keverhető. „Foglalkozásszerű felhasználók kérésükre biztonsági adatlapot kapnak.”
Elsősegély-nyújtás:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.
Szennyezés-mentesítés:	Az érintett területet zárjuk körül. A kiömlött anyag nagyobb részét szivattyúval gyűjtjük megfelelő kármentő edénybe, feliratozva tegyük félre. A maradékot bő vízzel mossuk fel. Az érintett területet szellőztessük.
Környezetvédelem/ökotoxikológia:	Hígtatlanul, kezelés nélkül a terméket és maradványait nagyobb mennyiség- ben tilos a környezetbe vagy szennyvizetekbe engedni.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
► a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Hulladékkezelés:	A kiürült csomagolóanyag vizes öblítés után kommunális hulladékként kezelhető.
Szállítás, tárolás:	Eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz, szobahőmérsékletű helyen, élelmi-szerektől, egyéb fogyasztási cikkektől, takarmányoktól elkülönítve 3 évig eltartható. A fólia felbontása után 4 hónapig eltartható.
Tűzveszélyességi besorolás:	Nem tűzveszélyes.
Nettó mennyisége:	100 db
Gyártási idő/tételszám:	Gyártási azonosítót és a felhasználhatósági időt lásd a flakonon!
Forgalmazó neve, telephelyének címe, telefonszáma:	UNICLEAN Kft. 1107 Budapest, Mázsa u. 9. Tel.: +36 1 2611436
2.3. Egyéb veszélyek:	Nem tűzveszélyes. Általában nem irritálja a bőrt, de egyéni bőrirritáció előfordulhat. Kis mennyiségben tartalmaz vízminőséget veszélyeztető anyagokat. A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.

### ► 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2. Keverékek:

Komponens	Azonosítók	Besorolás	%
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridok; N-Alkil(C12-C16)-N,N-Dimetil-N-benzilammónium-klorid; Alkil (C12-C16)-dimetilbenzilammónium-klorid; Benzalkónium-klorid; kationos felületaktív anyag, biocid hatóanyag	CAS: 68424-85-1 EU: 270-325-2 Regisztrációs szám: biocidként mentes	Acute Tox. oral 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Aquatic Acute 1 H400 (M tényező: 10)	0,32 %

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakasznál!

SANALK Plus törülőkendő:	14x15 cm nagyságú, nem szövött, hanem gyantával kötött viszkóz szálak és polimer diszperzió keveréke), 3 ml Sanalk Plus felületfertőtlenítő szerrel átitatva; 100 db-os műanyag csomagolásban.
SANALK Plus utántöltő:	A 100 db-os SANALK Plus törülőkendő, pattintható zárású, hengeres műanyag csomagolásban.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A termék bőrre jutásakor:	A termék általában nem irritálja a bőrt, ezért elsősegély-nyújtás legtöbbször nem szükséges. Egyéni érzékenység vagy panasz esetén az érintett bőrfelületet mossák le ivóvízzel. Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.
A termék szembe jutásakor:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem várható. Panasz esetén - ha a sérültnek kontaktlencséje van, s könnyen eltávolítható, akkor óvatosan távolítsuk el. A szemhéjak szétnyitása mellett a sérült szemet öblítsük ki tiszta, langyos, folyó vízzel min. 5 percig, miközben a sérült szemgolyóját lassan forgassa körbe, hogy a szemöblítés mindenhova eljusson. Tartós panasz esetén biztosítsunk orvosi ellátást.
A termék belégzésekor:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. Nem rendeltetésszerű felhasználás, baleset ill. tűz esetén a sérültet távolítsuk el a veszélyövezetből, biztosítsunk friss levegőt neki. Tartós panasz esetén orvoshoz kell fordulni.
A termék lenyelésekor:	A termék formája miatt nem valószínű expozíció. Ha a sérült lenyelte és fuldokol, akkor távolítsuk el a terméket a szájából, s szabadítsuk fel a légutakat. Forduljunk orvoshoz.

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

Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosodás nem várható, de előfordulhat egyéni szem- vagy bőrirritáció (viszketés, vörösödés).

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

Tartós panasz esetén biztosítsunk orvosi ellátást.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
▶ a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

### ▶ 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag:

Tűzveszélyességi besorolás: Nem tűzveszélyes – az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet szerint.

#### Megfelelő tűzoltószerek:

A környező tűznek megfelelő valamennyi tűzoltószert.

#### Biztonsági okokból nem megfelelő oltószerek:

Erős vízszugár.

#### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Szerves gőzök és mérgező füst (CO, CO<sub>2</sub> – kismértékben NH<sub>3</sub>, NO<sub>x</sub>, HCl, Cl<sub>2</sub>, különböző szén-hidrogének és aldehidek).

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Zárt rendszerű légzőkészülék. Az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsák el a veszélyövezeten kívülre. A képződő gőzöket és gázokat vízpermettel csapassák le. Az égéskor felszabaduló mérgező gázok földközelségben is terjednek. A felhasznált, szennyezett oltóvizet vissza kell gyűjteni, csatornába nem engedhető.

### ▶ 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nem szükségesek.

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

A terméket mechanikusan gyűjtjük össze, és az újrafelhasználás előtt szükség esetén tisztítjuk meg - felhasználástól függően az újrafelhasználást esetleg mikrobiológiai vizsgálatnak kell megelőznie.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd még a 13. szakaszt!

### ▶ 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Előírások a műszaki berendezésekre és a tartályokra:

Nem szükségesek.

#### Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nem szükségesek.

#### Kezelés:

A használaton kívüli tartályokat szorosan zárjuk le.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, összeférhetetlenséggel együtt:

Csak az eredeti tartályokban, csomagolóanyagokban, szobahőmérsékletű helyen, élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tároljuk. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-20 °C. Eredeti, zárt csomagolásban, előírt tárolás melletti eltarthatóság: 3 év.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. szakaszt!

### ▶ 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek:

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

#### 8.2. Az expozíció elleni védekezés:

Általános védő- és higiéniai intézkedések:

A vegyszerekkel való munkavégzésre vonatkozó általános szabályokat tartjuk be. Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól tartunk távol. A munkaközi szünetekben és a munka után mossunk kezet.

#### Egyéni védőeszközök:

- légzésvédelem (OMMF/CE):

Nincs előírva. Tűz esetén zártrendszerű légzőkészülék.

- szemvédelem (EN 166):

Nincs előírva. Szemöblítő palack tiszta vízzel.

- kézvédelem (EN 374):

Nincs előírva. Egyéni érzékenység esetén megfelelő védőkesztyű használata ajánlott.

- testvédelem (EN 465):

Nincs előírva. Munkaruha/kötény, cipő.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
► a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Megjelenés:	Folyadékkal átitatott szilárd anyag (14x15 cm nagyságú törlőkendő).
Szín:	Fehér.
Szag:	Enyhe szagú.
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
pH (20 °C):	A termékre nem jellemző/az átitató Sanalk Plus fertőtlenítő szer: kb. 6,3-6,5.
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	A termékre nem jellemző/az átitató szer: 80 °C.
Lobbanáspont:	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség:	Nincs meghatározva.
Tűzveszélyesség:	A termék nem gyúlékony.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás:	A termékre nem jellemző.
Gőzsűrűség:	A termékre nem jellemző.
Sűrűség:	A termékre nincs meghatározva/az átitató Sanalk Plus fertőtlenítő szer: 1,0002 g/cm <sup>3</sup>
Oldékonyság:	A termékre nem jellemző/az átitató Sanalk Plus fertőtlenítő szer vízoldható.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	A termékre nem jellemző.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem jellemzőek.
9.2. Egyéb információk:	Az egyes termékekre (törlőkendő, utántöltő) vonatkozó információkat lásd még a 3.2. szakaszban!

### ► 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs bomlás. Hevítése nyomás-növekedéssel és bomlással jár.
10.2. Kémiai stabilitás:	Veszélyes polimerizáció nem várható.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Nincs meghatározva.
10.4. Kerülendő körülmények:	Hevítés, tűz, szennyeződés.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Nincs meghatározva.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Égésekor szerves gőzök és mérgező füst (CO, CO <sub>2</sub> – kismértékben NH <sub>3</sub> , NO <sub>x</sub> , HCl, Cl <sub>2</sub> , különböző szén-hidrogének és aldehidek) szabadulnak fel.

### ► 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Várható expozíciós utak:	Bőrre vagy szembe jutás, belélegzés. A lenyelés nem várható expozíciós út.
Közvetlen irritáló hatás:	Nem irritatív, de egyéni bőr- vagy érzékenység előfordulhat.
Szenzibilizáló hatás:	A termék szenzibilizáló hatását nem vizsgálták.

A termék a CLP osztályozás számítási módszere szerint nem veszélyes az egészségre. Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosodás nem várható. A termék nem tartalmaz karcinogén, mutagén és reprodukciót gátló hatású anyagokat.

Adatok a komponensekre:

Benzalkónium-klorid:	
LD <sub>50</sub> (szájon át, patkány):	300-2000 mg/kg.

### ► 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás:	A terméket baktericid (MRSA), fungicid hatásra vizsgálták. Bár kis mennyiségben tartalmaz vízminőséget veszélyeztető anyagot, de a CLP osztályozás számítási eljárása szerint nem veszélyes a vízi környezetre. Hígtatlanul, kezelés nélkül vagy nagyobb mennyiségben tilos a környezetbe vagy szenny-vizekbe engedni.
Adatok a komponensekre:	Az alkalmazott kationos biocid hatóanyag nagyon mérgező a vízi szervezetekre, de biológiailag könnyen lebomlik.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
▶ a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Benzalkónium-klorid:	
LC <sub>50</sub> (hal, 96 h):	0,85 mg/l.
EC <sub>50</sub> (daphnia magna, 48 h):	0,015 mg/l.
IC <sub>50</sub> (algák, 72 h):	0,03 mg/l.
M-tényező:	10.
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:	A termék csak biológiailag könnyen lebontható anyagokat tartalmaz.
Adatok a komponensekre:	
Benzalkónium-klorid:	Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható. > 60 % (BOI, OECD 301 D, 28 nap, zárt palack teszt).
12.3. Bioakkumulációs képesség:	Nincs elérhető adat.
12.4. A talajban való mobilitás:	Az átitató folyadék jól oldódik vízben.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	Nem tartalmaz PBT- és a vPvB anyagokat.
12.6. Egyéb káros hatások:	Kezelés nélkül vagy nagyobb mennyiségben tilos a környezetbe vagy szennyvizetekbe engedni.

### ▶ 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:	Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat. A szermaradékknál és a hulladékoknál a 2012. évi CLXXXV. törvény, 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, a csomagolásoknál a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet figyelembe vételével kell eljárni.
Az általunk adott hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amelyet a felhasználás és a hulladék keletkezésének körülményei befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.	
Szermaradék:	Hígítás ill. kezelés nélkül tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és csatornába, lefolyókba engedni. Lehetőség szerint rendeltetésszerűen használjuk fel, vagy megfelelő hulladékégetőben elégethető.
Hulladék azonosító kód:	07 04 01
Kiürült, tisztítatlan göngyöleg:	A göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladékégetőben elégethető. Ajánlott tisztítószer: víz.
Hulladék azonosító kód:	15 01 10
A képződő hulladék szakszerű kezeléséért a hulladék tulajdonosa a felelős. A hulladék besorolását a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint, a felhasználási terület, a hulladék keletkezésének körülményei és a hulladék tulajdonságai alapján a gyártó, a hulladék tulajdonos és az illetékes hatóság bevonásával kell végezni.	

### ▶ 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Nem tartozik a szállítási szabályozások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA) hatálya alá, mivel az osztályozási előírások alapján nem veszélyes áru.

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:	Nem veszélyes a vízi környezetre.
14.6. A felhasználtót érintő különleges óvintézkedések:	Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait; vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.
14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:	Nem alkalmazható. Ömlesztett szállítása nem tervezett.
Megjegyzés: Az adatlap kiállításakor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap kiállításának dátumhoz képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóival.	

### ▶ 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok *A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról (EGT-vonatkozású szöveg)*

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
► a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

Országos Tisztifőorvosi Hivatal engedély szám: JÜ-18374-3/2014.

Biocid bejelentés: BT 003/005/2009

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

Az Európai Parlament és a Tanács 334/2014/EU rendelete (2014. március 11.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU rendeletnek a piacra jutás bizonyos feltételei tekintetében történő módosításáról (EGT-vonatkozású szöveg)

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról (EGT-vonatkozású szöveg)

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól SEVESO III kategória: Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridok

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

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés Nem szükséges.

### ► 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban levő H-mondatok:

H302

Lenyelve ártalmas.

H314

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H400

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Rövidítések:

EK / EU

Európai Közösség / Európai Unió

EPT

Európai Parlament és a Tanács

EüM

Egészségügyi Miniszter

ESzCsM

Egészségügyi Szociális és Családügyi Miniszter

FVM

Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Miniszter

KvVM

Környezetvédelmi és Vízügyi Miniszter

MRSA

Meticillin-rezisztens Staphylococcus aureus

HBV

Hepatitis B Vírus

HIV

Human Immunodeficiency Vírus

EGK

Európai Gazdasági Közösség

EGT

Európai Gazdasági Térség

REACH

Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances / a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló európai szabályozás

CLP

Classification, Labelling and Packaging / osztályozás, címkézés és csomagolás

Acute Tox. oral

Akut toxicitás szájon át

Skin Corr.

Bőrmarás

Aquatic Acute

Vízi krónikus

CO

Szén-monoxid

CO<sub>2</sub>

Szén-dioxid

SzCsM

Szociális és Családügyi Miniszter

EN

Európai szabvány

OMMF

Országos Munkavédelmi és Munkaügyi Főfelügyelőség

CE

megfelelőségi jelölés, amely azt jelzi, hogy a termék a rá vonatkozó előírásoknak megfelel és szabadon forgalmazható az EGT belső piacán Lethal Concentration 50 / heveny mérgezőképesség (közepes halálos koncentráció) belégzés esetén

LC<sub>50</sub>

Az a koncentráció, amelynél 50 %-ban hatást észlelünk

EC<sub>50</sub>

Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

PBT

Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

vPvB

Kormány

Korm.

Vidékfejlesztési Miniszter

VM

Accord européen relatif au transport international des marchandises

ADR

Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

## BIZTONSÁGI ADATLAP

nem veszélyes keverékkel kezelt árucikkhez  
▶ a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

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
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IMO	International Maritime Organization
MARPOL 73/78	konszolidált kiadás, 2006, London, IMO 2007, ISBN 978-92-801-4216-7 IBC szabályzat, 2007. évi kiadás, London, IMO 2007, ISBN 978-92-801-4226-6
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization / A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szervezete
CAS	Chemical Abstracts Service
SEVESO	A Tanács 96/82/EK irányelve (1996. december 9.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről

A korábbi (2014.06.12-i) biztonsági adatlapot a ▶-val jelölt helyeken módosítottuk.

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak. Kérjük, jelezzék, ha hibát találnak!

Átadás/kinyomtatás kelte: 2015.10.07.