

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

► Felülvizsgálat:

2017.05.31.

3.0 verzió

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

1.1. Termékazonosító:	SANALK Plus fertőtlenítő törölkendő és utántöltő
1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Azonosított felhasználás:	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 e-mail címe:	uniclean@uniclean.hu
1.4. Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Budapest Telefon: +36 80 20 11 99

► 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:	A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet számítási módszere szerint nem veszélyes keverékkel kezelt árucikk.
2.2. Címkézési elemek:	Nem jelölésköteles.
A termék kereskedelmi neve: Összetevők/biocid hatóanyag:	SANALK Plus fertőtlenítő törölkendő 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 törölkendővel 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 tisztítószerrel 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:	Hígítatlanul, 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/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

Komponens	Azonosítók	Osztályozás	%
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 törülköendő:	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 törülköendő, 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: Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1. Oltóanyag:
Tűzveszélyességi osztály: 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 anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:
Szerves gázok és mérgező füst (CO, CO₂ – kismértékben NH₃, NO_x, HCl, Cl₂, 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 gázokat 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 expozíciónál

- 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 tisztítsák 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 ellenőrzése/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 ellenőrzése:
Általános védő- és higiéniai intézkedések: A vegyszerekkel való munkavégzésre vonatkozó általános szabályokat tart-suk be. Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól tart-suk 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 információk:

Külső jellemzők:	Folyadékkal átítatott szilárd fehér anyag (14x15 cm nagyságú törlőkendő).
Szag:	Enyhe szagú.
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
pH (20 °C):	A termékre nem jellemző/az átítató Sanalk Plus fertőtlenítő szer: kb. 6,3-6,5.
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	A termékre nem jellemző/az átítató szer: 80 °C.
Lobbanáspont:	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség:	Nincs meghatározva.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	A termék nem gyúlékony.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás:	A termékre nem jellemző.
Gőzsűrűség:	A termékre nem jellemző.
Relatív sűrűség:	
- Sűrűség:	A termékre nincs meghatározva/az átítató Sanalk Plus fertőtlenítő szer: 1,0002 g/cm ³
Oldékonyság (oldékonyságok):	A termékre nem jellemző/az átítató Sanalk Plus fertőtlenítő szer vízoldható.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	A termékre nem jellemző.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	Nem jellemző a termékre – szilárd anyag.
Robbanásveszélyesség:	Nem robbanásveszélyes.
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 ₂ – kismértékben NH ₃ , NO _x , HCl, Cl ₂ , különböző szén-hidrogének és aldehidek) szabadulnak fel.

► 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. Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosodás nem várható.
Várható expozíciós utak:	Bőrre vagy szembe jutás, belélegzés. A lenyelés nem várható expozíciós út.
Adatok a komponensekre:	
Benzalkónium-klorid:	
LD ₅₀ (szájon át, patkány):	300-2000 mg/kg.
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Közvetlen irritáló hatás:	Nem irritatív, de egyéni bőr- vagy érzékenység előfordulhat.
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Szenzibilizáló hatás:	A termék szenzibilizáló hatását nem vizsgálták.
e) csírasejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. A termék nem tartalmaz mutagén anyagokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

- f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. A termék nem tartalmaz karcinogén anyagokat.
- g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. A termék nem tartalmaz reprodukciós toxicitású anyagokat.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

► 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás: A terméket baktericid (MRSA), fungicid hatásra vizsgálták. Bár kis mennyiségben tartalmaz vízminőséget veszélyeztető anyagot, de a CLP osztályozás számítási módszere alapján nem veszélyes a vízi környezetre. Hígítatlanul, 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.
- Benzalkónium-klorid:
LC₅₀ (hal, 96 h): 0,85 mg/l.
EC₅₀ (daphnia magna, 48 h): 0,015 mg/l.
IC₅₀ (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: Tilos a környezetbe vagy szennyvizekbe engedni.

► 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek: Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat. A szermaradéknál és a hulladékoknál a 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) 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 hulladék keletkezésének körülményei és tulajdonságai befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.
- Szermaradék: Veszélyes hulladékként kezeljük. 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: 15 02 02
- Kiürült, tisztítatlan göngyöleg: Veszélyes hulladékként kezeljük. A göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladék-égetőben 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 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint, a hulladék keletkezéseinek körülményei és a hulladék tulajdonságai alapján a gyártó, a hulladék tulajdonos és az illetékes hatóság bevonásával a hulladék tulajdonosának kell elvégeznie.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

- 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 felhasználót 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 készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap készítésének dátumához 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
Országos Tisztifőorvosi Hivatal engedély szám: JÜ-18374-3/2014.
Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról (EGT-vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2014.04.25.) 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
- Biocid bejelentés: BT 003/005/2009
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés Nem készült.

► 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:
- Acute Tox. oral Acute Toxicity oral / Heveny mérgezőképesség szájon át.
- Skin Corr. Skin Corrosion / Bőrmarás.
- Aquatic Acute Vízi krónikus
- EK / EU Európai Közösség / Európai Unió
- EGK Európai Gazdasági Közösség
- EGT Európai Gazdasági Térség
- EPT Európai Parlament és a Tanács
- UN / ENSZ United Nations / Egyesült Nemzetek Szervezete
- Korm. Kormány
- EüM Egészségügyi Miniszter
- ESzCsM Egészségügyi Szociális és Családügyi Miniszter
- FVM Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Miniszter
- SzCsM Szociális és Családügyi Miniszter
- KvVM Környezetvédelmi és Vízügyi Miniszter
- VM Vidékfejlesztési Miniszter
- OMMF Országos Munkavédelmi és Munkaügyi Főfelügyelőség
- MRSA Meticillin-rezisztens Staphylococcus aureus
- HBV Hepatitis B Vírus
- HIV Human Immunodeficiency Vírus
- CAS Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
- CLP Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
- CO Szén-monoxid
- CO₂ Szén-dioxid

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

EN	European Norm / European Standard /Európai szabvány
CE	megfelelőségi jelölés, amely azt jelzi, hogy a termék a rá vonatkozó előírásoknak megfelel és szabadon forgalmazható az EGT belső piacán
LC ₅₀	Lethal Concentration 50 % / közepes halálos koncentráció / A heveny mérgezőképesség 50 %-os értéke belélegzés esetén
EC ₅₀	Effective concentration 50 % / Effektív koncentráció 50 % / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50 %-át eredményezi
PBT vPvB	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
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
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization / A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások

A korábbi (2015.06.01-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!