


Készítés dátuma: 2018.09.19.

1.0 verzió

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

- 1.1. Termékazonosító: **TEVA Top Active Alkoholmentes nedves fertőtlenítő törlőkendő**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Azonosított felhasználás: Baktericid, fungicid, virucid hatású nedves törlőkendő.
Orvostechikai eszközfertőtlenítő és PT2 termék kategóriájú biocid termék (munkapultok, székek, egyéb egészségügyben előforduló felületek), kizárólag professzionális felhasználásra.
Ellenjavallt felhasználás: Ne használjuk más biocid terméktípusban (PT), amíg arra nincs engedélyezve. 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Wet Wipe Kft.
3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.
Telefon: +36 46 503 530
Biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: wetwipe@wetwipe.hu
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat,(ETTSZ) Budapest, HU
Telefon: +36 80 201199
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása: A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet számítási módszere szerint veszélyes keverék.
Osztályozás (az átitató folyadékra): Bőrrmarás/bőrirritáció Skin Irrit. 2 H315, Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Eye Irrit. 2 H319, A vízi környezetre veszélyes Aquatic Chronic 3 H412.
A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!
- 2.2. Címkézési elemek:
Összetevők: **TEVA Top Active Alkoholmentes nedves fertőtlenítő törlőkendő**
didecildimetilammónium, kvaterner ammóniumvegyületek, benzil(C12-C16) alkildimetil, kloridok
- Veszélyjel: 
- Figyelmeztetés: Figyelem
Figyelmeztető mondatok: H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P332 + P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P305 + P351 + P338 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.
6 g/kg didecildimetilammónium, kvaterner ammóniumvegyületek (CAS: 7173-51-5, EU: 230-525-2), 6 g/kg benzil(C12-C16)alkildimetil, kloridok (CAS: 68424-85-1, EU: 270-325-2)
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: Baktericid, fungicid, virucid.
Szilárd anyag.
Professzionális.
Alkalmazási terület: Orvostechikai eszközfertőtlenítő és PT2 termék-kategóriájú biocid termék, professzionális felhasználásra.
Wet Wipe Kft.
3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.
Telefon: +36 46 503 530
A biocid rendelet szerinti további címkézési elemeket lásd a címkén!
A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.
- Biocid hatóanyagok:
- Antimikrobiális spektrum:
- Készítmény típusa:
- Felhasználói kör:
- Engedélyes/gyártó/forgalmazó:
- 2.3. Egyéb veszélyek:

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

Elsődleges biocid hatású folyadékkal átitatott törülköendő.

Komponens	Azonosítók	Osztályozás	%
didecildimetilammónium-klorid, DDAC	CAS szám: 7173-51-5 EU szám: 230-525-2 Regisztrációs szám: 01-2119945987-15-xxxx	Acute Tox. oral 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 (M=10), Aquatic Chronic 2 H411	0,6
kvaterner ammóniumvegyületek, benzil(C12-C16)alkildimetil, kloridok, ADBAC/BKC (C12-C16)	CAS szám: 68424-85-1 EU szám: 270-325-2	Acute Tox. oral 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 (M=10), Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)	0,6

Csomagolóanyag:

HDPE polietilén doboz, fehér színű adagoló kupakkal/tetővel utántöltős kiszereles fehér színű 2 rétegű fóliában

Törülköendő:

kiszerelesek: 1, 40, 50, 60, 100, 120, 150, 200 lap, 135x180 mm lapméret és 200x300 mm lapméret (kémiaailag inert nonwoven) kendőszövet.

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A termék bőrre jutásakor:

Lemosás bő vízzel. Bőrirritáció esetén orvosi ellátást kell kérni.

A termék szembe jutásakor:

Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

A termék belégzésekor:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. Nem rendeltetésszerű felhasználás, baleset ill. tűz esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljunk mérgezési központhoz vagy orvoshoz.

A termék lenyelésekor:

A termék formája miatt nem valószínű expozíció. Ha a sérült fuldokol, akkor óvatosan 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 hosszantartó expozíciónál súlyos szemirritáció és bőrirritáció (viszketés, vörösödés), belélegezve köhögés, lenyeléskor hányinger, hányás előfordulhat.

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

Tartós panasz esetén biztosítsunk orvosi ellátást. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi osztályozás:

Nem tűzveszélyes – a CLP rendelet, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet és a szállítási szabályozások szerint.

(Megjegyzés: Az osztályozás a normál kezelési, tárolási, felhasználási körülményekre vonatkozik.)

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő tűzoltószerek:

A környezetben égő anyagoknak megfelelő, hozzáférhető tűzoltószerek.

Biztonsági okokból nem megfelelő oltószerek:

Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nincsenek különleges veszélyek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Normál védőfelszerelés és zárt rendszerű légzőkészülék. Az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsuk el a veszélyövezeten kívülre. A képződő gőzöket és gázokat vízpermettel csapassuk le. A felhasznált, szennyezett oltóvizet gyűjtjük vissza, csatornába nem engedhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Használjunk a helyzetnek megfelelő védőfelszerelést (lásd 8. szakasz). Minden hő-/gyújtóforrást zárjunk el. Kerüljük a gőzök/permet belélegzését. Zárt helyiségben biztosítsunk friss levegőt.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
A terméket mechanikusan gyűjtjük össze. Ha lehetséges, használjuk fel rendeltetészerűen, különben adjuk át engedéllyel rendelkező hulladék-begyűjtőnek/ártalmatlanítóknak. A szennyezett területet vízzel mossuk fel és szellőztessünk.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 8. és 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Kezelés: A használaton kívüli tartályokat szorosan zárjuk le. Kerüljük a köd/gőzök/permet belélegzését. A gyártás során szemvédő/arcvédő használata kötelező. A munkaközi szünetekben és a munka után mossunk kezet és arcot.
- Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, összeférhetetlenséggel együtt:
Előírások a műszaki berendezésekre és a tartályokra:
Lehetőleg az eredeti, szorosan lezárt tartályban, hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen tartsuk. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-20 °C.
- Együtt-tárolási előírások: Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tároljuk. Az összeférhetetlen anyagoktól (lásd 10. szakasz) tartsuk távol.
- 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 munkahelyi határértékek a komponensekre.
- 8.2. Az expozíció ellenőrzése:
Egyéni védőeszközök:
A biztonságos munkavégzést elősegítő műszaki intézkedések elsőbbséget élveznek az egyéni védőfelszerelések használatával szemben. A szennyezett ruhát azonnal vegyük le. Az anyaggal való munkavégzés után mossunk kezet és arcot. Normál felhasználásnál védőfelszerelés nem szükséges. A következő védőfelszerelések a gyártásnál és baleset, tűz és egyéb váratlan események esetén szükségesek.
- légzésvédelem (OMMF/CE): Gőzök és aeroszolok képződése esetén légzésvédő szükséges (az EN 14387 szerinti légzésvédő „A” típusú szűrőbetéttel vagy „A-P2” illetve „ABEK-P2” típusú kombinált szűrőbetéttel).
- szemvédelem (EN 166): Az EN 166 szabványnak megfelelő, szorosan záró védőszemüveg.
- kézvédelem (EN 374): Védőkesztyű. Általános munkához ajánlott típus: nitril-kaucsuk (vastagság: 0,11 mm, áttörési idő > 8 óra, butil-kaucsuk, BR (vastagság: ≥ 0,5 mm, áttörési idő: 8 óra), polikloroprén (vastagság: ≥ 0,5 mm, áttörési idő: 4 óra). Alkalmatlan kesztyűanyagok: PVC (polivinil-klorid), NR (természetes gumi, természetes latex). Speciális felhasználás esetén célszerű a gyártóval konzultálni.
- testvédelem (EN 465): Vegyi munkaruházat.
- Környezeti expozíció-ellenőrzés: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Paraméterek / alkotórészek	átítatószer	törlőkendő
Külső jellemzők	Szintelen tiszta folyadék.	Fehér törlőkendő, szilárd. A fizikai paramétereiket lásd a 3.2. szakaszban!
Szag	Jellegzetes.	Szagtalan.
Szagküszöbérték	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
pH	5-8.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Olvadáspont/fagyáspont	102-105 °C.	Nincs meghatározva.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Lobbanáspont	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható – folyadék.	Nincs meghatározva.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva. Nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
- Sűrűség	1 g/cm ³ .	Nincs meghatározva.
Oldékonyság (oldékonyságok)	Vízzel korlátlanul elegyedik.	Nem oldódik vízben – szilárd anyag.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható – keverék.	Nem alkalmazható – keverék.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem öngyulladó.	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
Viszkozitás	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes.	Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló.	Nem oxidáló.

9.2. Egyéb információk:

Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:

Az ADR vizsgálati előírásai szerint nem Met. Corr. 1.

10.2. Kémiai stabilitás:

Az anyag normál körülmények között stabil. Veszélyes polimerizáció nem várható.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Reakció az összeférhetetlen anyagokkal. Ne keverjük más fertőtlenítő és tisztítószerekkel.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Oxidálószer, anionaktív anyagok

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Égésekor CO, CO₂, HCl, Cl₂ 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 nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz a küszöbértéket (1 %) meghaladó akut toxicitású komponenst.

Várható expozíciós utak:

Bőrre vagy szembe jutás, belélegzés. A lenyelés a termék jellege (törlőkendő) miatt nem várható expozíciós út.

Acut toxicitás szájon át:

A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz szájon át akut toxicitású komponenst.

Acut toxicitás bőrön át:

A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz bőrön át akut toxicitású komponenst.

Acut toxicitás belélegezve:

A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz belélegezve akut toxicitású komponenst.



Adatok a komponensekre:

DDAC:

LD₅₀ (szájon át):

658 mg/kg (számított).

LD₅₀ (bőrön át):

> 2000 mg/kg (számított).

ADBAC/BKC (C12-C16):

LD₅₀ (szájon át, patkány):

795 mg/kg.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Adatok a komponensekre:

DDAC:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

ADBAC/BKC (C12-C16):

Maró (bőrirritáció, nyúl, OECD 404).

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Adatok a komponensekre:

DDAC:

Súlyos szemkárosodást okoz.

ADBAC/BKC (C12-C16):

Súlyos szemkárosodást okoz.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz légzőszervi vagy bőrszenzibilizáló komponenst.

Adatok a komponensekre:

DDAC:

Nem szenzibilizál (Buechler teszt, tengerimalac, OECD 406).

ADBAC/BKC (C12-C16):

Nem szenzibilizál (bőrszenzibilizáció, tengerimalac, OECD 406).

e) csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz mutagén komponenst.

f) rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz karcinogén komponenst.

g) reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz reprodukciós toxicitású komponenst.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz egyetlen expozíciónál célszervi toxicitású komponenst.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz ismétlődő expozíciónál célszervi toxicitású komponenst.

j) aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz aspirációs veszélyre besorolt komponenst.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biocid termék a vizsgálatok szerint baktericid, fungicid, virucid hatású.

Az osztályozásnál használt M-tényezőket lásd a 3.2. szakaszban!

Adatok a komponensekre:

DDAC:

LC₅₀ (Brachydanio rerio, 96 h):

0,49 mg/l (OECD 203).

EC₅₀ (Daphnia magna, 48 h):

0,03 mg/l (OECD 202).

NOEC (Daphnia magna, 21 nap):

0,021 mg/l (OECD 211)

EC₅₀ (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 h):

0,06 mg/l (OECD 201).

EC₀ (aktivált iszap):

4 mg/l.

ADBAC/BKC (C12-C16):

LC₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 h):

0,85 mg/l (statikus, OECD 203).

EC₅₀ (Daphnia magna, 48 h):

0,016 mg/l.

NOEC (Daphnia magna, 21 nap):

0,025 mg/l (statikus, OECD 211)

EC₅₀ (Selenastrum capricornutum, 72 h):

0,002 mg/l (OECD 201).

EC₁₀ (Selenastrum capricornutum, 72 h):

0,0025 mg/l (OECD 201).

EC₂₀ (aktivált iszap, 0,5 h):

5 mg/l (OECD 209).

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A termék csak biológiailag könnyen lebontható anyagokat tartalmaz.



Adatok a komponensekre:

DDAC:

Biológiailag könnyen lebontható.

> 70 % (aktivált iszap, OECD 301D, zárt palack teszt).

> 99 % (aktivált iszap, OECD 303A, HPLC)

ADBAC/BKC (C12-C16):

Biológiailag könnyen lebontható.

> 60 % (aktivált iszap, OECD 301D, zárt palack teszt).

> 90 % (aktivált iszap, OECD 303A, HPLC)

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Adatok a komponensekre:

DDAC:

Élő szervezetekben nem dúsul fel.

BKF (hal): 81 (átfolyási halteszt, OECD 305, irodalmi adat).

log K_{OV} : Nem határozható meg (OECD 117, HPLC).

ADBAC/BKC (C12-C16):

Élő szervezetekben nem dúsul fel.

log K_{OV} : 2,88 (OECD 107, rázótölcsér módszer).

12.4. A talajban való mobilitás:

Az átitató folyadék jól oldódik vízben és illékony komponenset tartalmaz.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.

12.6. Egyéb káros hatások:

Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet). Az általunk adott hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amelyet a hulladék keletkezésének körülményei és tulajdonságai befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

Szermaradék:

Veszélyes hulladék. Hulladék veszélyességi kategória: HP 4 „Irritáló”, HP 14 „Környezetre veszélyes (ökotoxikus)”. Hulladék azonosító kód: 15 02 02. A terméket és maradékait ne engedjük a környezetbe (víz, csatornahálózat, szennyvízkezelő, talaj) jutni. Lehetőség szerint rendeltetészerűen használjuk fel, vagy megfelelő hulladékegységben elégethető (D10).

Kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

Veszélyes hulladék. Hulladék azonosító kód: 15 01 10. A göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható, ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladékegységben elégethető.

Hulladék:

Ajánlott tisztítószer: víz, szükség esetén tisztítószerekkel.

Veszélyes hulladék. 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

A szállítási szabályozások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA) osztályozási előírásai 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 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 tanácsadóval.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
A termék biocidként engedély- és bejelentésköteles. A termék hatóanyaggyártói szerepelnek az adott terméktípusokban az ECHA 95. cikk szerinti listájában.

Engedély száma:

.....

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 (HU):

.....

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

A termék IIa osztályú orvostechnikai eszközfertőtlenítő.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2017/746 rendelete (2017. április 5.) az in vitro diagnosztikai orvostechnikai eszközökről, valamint a 98/79/EK irányelv és a 2010/227/EU bizottsági határozat hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg)

4/2009. (III. 17.) EüM rendelet az orvostechnikai eszközökről

A termék veszélyes keverékként bejelentésköteles.

Veszélyes keverék bejelentés (HU):

.....

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

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.

H315

Bőrirritáló hatású.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H400

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések:

Acute Tox. oral

Acute Toxicity oral / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) szájon át

Skin Corr.

Skin Corrosion / Bőrmarás

Skin Irrit.

Skin Irritation / Bőrirritáció

Eye Dam.

Serious Eye Damage / Súlyos szemkárosodás

Eye Irrit.

Eye Irritation / Szemirritáció

Aquatic Acute

Vízi akut

Aquatic Chronic

Vízi krónikus

HU

Hungary / Magyarország

HU/EN

Hungarian-English / magyar-angol

EC / EK

European Community / Európai Közösség

EU

European Union / Európai Unió

EEA / EGT

The European Economic Area / Európai Gazdasági Térség

EEC / EGK

European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség



UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
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
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
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
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships / A hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
EC50	Effective concentration 50 % / Effektív koncentráció 50 % / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50 %-át eredményezi
EC...	Effective concentration ... % / Effektív koncentráció ... % / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció ... %-át eredményezi
LC50	Lethal Concentration 50 % / közepes halálos koncentráció / A heveny mérgezőképesség 50 %-os értéke belélegzés esetén
LD50	Lethal dose 50 percent / 50 százalékos heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
NOEC	No Observed-effect concentration / Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció / A hosszútávú megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development / Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
HPLC	High Performance Liquid Chromatography / nagy teljesítményű folyadékkromatográfia
Kow / K _{OW}	octanol-water partition coefficient / megoszlási hányados: n-oktanol/víz
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EPC / EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
Korm.	Kormány
EüM	Egészségügyi Miniszter
SzCsM	Szociális és Családügyi Miniszter
VM	Vidékfejlesztési Miniszter

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