

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

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

- 1.1. Termékazonosító** VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ
Anyag / keverék keverék
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
A keverék azonosított felhasználása
Mészhelyettesítő, képlékenytető, minőségjavító habarcsadalék.

OKBI azonosító: B-15100551

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Név vagy kereskedelmi név	DUOMAX Kft.
Cím	Ágoston utca 6., Budapest, 1032 Magyarország
Telefon	06-20-934-8233; Fax: 06-1-367-4615
E-mail	info@duomax.hu
Honlap címe	www.vaporex.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Toxicológiai Információs Központ, levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2., Magyarország, tel. +36 80 20 11 99, (0-24 óra).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**
A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint
A keverék veszélyes anyagként van besorolva.

Eye Irrit. 2, H319

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált

A figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Szemvédő használata kötelező.

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

P305+P351+P338+P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 68891-38-3 EK: 500-234-8 Regisztrációs szám: 01-219488639-16	Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált	<3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Információk az orvos részére: nincs különleges utasítás

Tünetek: szembe jutva irritáló hatás és egyéb expozíció esetén. Kezelés: alábbiakban részletezve.

Belélegzés esetén

Nem jellemző expozíciós út!

Azonnali orvosi ellátás szükséges, amennyiben tünetek jelentkeznek. Nem várhatók késleltetett hatások az expozíciót követően.

javasolt az érintett friss levegőre való vitele.

Lazítsuk meg az érintett ruházatát és helyezzük kényelmes helyzetbe.

A légzés leállása esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést.

Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

Ha bőrre kerül

Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel (15 percen át)!

Nem indokolt orvosi ellátás. Nem várhatók-e késleltetett hatások az expozíciót követően.

javasolt a ruházat/lábbeli eltávolítása és kezelése.

Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

Szembe kerülés esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül, a kontaktlencsék eltávolítása, majd ha a szemirritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni. Előfordulhatnak késleltetett hatások az expozíciót követően.

Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

Lenyelés esetén

Száját öblítsük ki. Itassunk sok vizet.

Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni.

Azonnali orvosi ellátás szükséges. Nem várhatók késleltetett hatások az expozíciót követően.

Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára

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

Belélegzés esetén

Nincsenek további releváns információk.

Ha bőrre kerül

Nincsenek további releváns információk.

Szembe kerülés esetén

Ha nem tartják be a 4.1.4 pontban leírtakat, akkor súlyos szemirritációval kell számolni.

Lenyelés esetén

Nincsenek további releváns információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: CO₂, oltópor, alkoholálló hab vagy vízpermet. (A1 – Nem éghető.)

Az alkalmatlan oltóanyag

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem ismertek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet alkalmazandó. Nem gyúlékony. Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet. A közelben lévő tartályok vízzel hűtendők! A tartályok szállítsuk biztonságos helyre, amennyiben ez további kockázat nélkül lehetséges.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat. Kerülni kell a keverék bőrre és szembe jutását.

Légzésvédelem: nem indokolt

Bőr- és testfelület védelme: védőruházat ajánlott

Kézvédelem: nitril/kaucsuk kesztyű. Átszakadási határ: 30 perc. Minimális rétegvastagság: 0,4 mm

Szemvédelem: védőszemüveg használata kötelező

A sürgősségi ellátók esetében: Kerülni kell a keverék bőrre és szembe jutását. Ha ehhez szükséges, akkor a 6.1.1 pontban felsorolt védőeszközök használata javasolt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. A termék élővízbe biológiai derítés után kerülhet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok a szennyezésmentesítés elvégzéséhez: töltés kialakítása, a csatornák lefedése.

A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell venni, hogy meggátoljuk az élővízbe jutást.

Lefedésre irányuló eljárások: nincs különleges utasítás.

Javaslatok szennyezésmentesítési módszerekre, technikákra:

Közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából.

Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően le kell mosni szennyezett területet.

Egyéb információk, javaslatok a szennyeződésekhez és a környezetbe jutáshoz kapcsolódóan: Nincs különleges utasítás.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az adatlap 8. és a 13. szakasza tartalmazza a biztonságos munkavégzés és a hulladékkezelés szabályait.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkavégzés feltételein és az élővízbe/csatornába jutás megakadályozásán felül nincsenek különleges utasítások.

Műszaki intézkedések: nincs különleges utasítás

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: nincs különleges utasítás.

Javaslatok az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan:

Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Higiéniai előírások:

A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges.

A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása szükséges az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A következőkkel kapcsolatos kockázatok kezelésének módja:

- robbanásveszélyes légkör: n.a.

- maró hatás kialakulását előidéző feltételek: n.a.

- tűzveszélyesség: nem éghető

- nem összeférhető anyagok vagy keverékek: nem ismertek

- párologást előidéző feltételek: tartsuk zárva a csomagolást az elpárolgás ellen (is)

- potenciális gyújtóforrások (ideértve a villamos berendezéseket is): n.a.

Tárolási előírások: Fagymentes, sötét helyen (+10 °C és +25 °C között)

Hogyan tartható fenn az anyag vagy a keverék integritása a következők alkalmazásával:

- stabilizátorok: n.a.

- antioxidánsok: n.a.

További javaslatok: Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat! A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható! Zárt csomagolású termék esetén nem szükséges a tárolóhelyiség szellőztetése.

A tárolóhelyiségek vagy tartályok egyedi kialakítása (beleértve a válaszfalakat és a szellőzést):

Ne tároljuk nagy forgalmú helyek és vészkijárat közelében.

A tárolási körülményekből fakadó mennyiségi korlátok (adott esetben): A hosszas tárolás elkerülésének érdekében a terméket beszerzési sorrendben használjuk fel.. A teli és az üres tárolóedények elkülönítve tárolandók!

A csomagolóanyagok kompatibilitása: nincs különleges előírás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az adalék alkalmas cementtartalmú, minőségi falazó/ágyazó- és vakolóhabarcsok készítéséhez.

A méshidrárt, illetve az oltott mész helyett alkalmazható, amennyiben a könnyű bedolgozhatóság a cél.

Különleges felhasználások: Nem ismertek

BIZTONSÁGI ADATLAP



az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

A termék nem tartalmaz határértékkel szabályozott anyagot.

A határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

DNEL értékek

Orális expozíció - Rövid távú (akut) - helyi felhasználó/ rendszerszintű felhasználó - nincs adat
Orális expozíció - Rövid távú (akut) - helyi munkavállaló /rendszerszintű munkavállaló - nincs adat
Orális expozíció - Hosszú távú (krónikus) - helyi felhasználó/ rendszerszintű felhasználó - nincs adat
Orális expozíció - Hosszú távú (krónikus) -helyi munkavállaló / rendszerszintű munkavállaló - nincs adat
Dermális expozíció - Rövid távú (akut)- helyi felhasználó/ rendszerszintű felhasználó - nincs adat
Dermális expozíció - Rövid távú (akut) - helyi munkavállaló / rendszerszintű munkavállaló - nincs adat
Dermális expozíció - Hosszú távú (krónikus) - helyi felhasználó/ rendszerszintű felhasználó - nincs adat
Dermális expozíció - Hosszú távú (krónikus) - helyi munkavállaló /rendszerszintű munkavállaló - nincs adat
Inhalatív expozíció - Rövid távú (akut) - helyi felhasználó/ rendszerszintű felhasználó - nincs adat
Inhalatív expozíció - Rövid távú (akut) - helyi munkavállaló / rendszerszintű munkavállaló - nincs adat
Inhalatív expozíció - Hosszú távú (krónikus)- helyi felhasználó/ rendszerszintű felhasználó - nincs adat
Inhalatív expozíció - Hosszú távú (krónikus) - helyi munkavállaló /rendszerszintű munkavállaló - nincs adat

PNEC értékek

Közeg - Érték - Megjegyzés
Édesvíz - nincs adat - nincs
Tengervíz - nincs adat - nincs
Édesvízi üledék - nincs adat - nincs
Tengervízi üledék - nincs adat -nincs
Szennyvíztisztító telep (STP) - nincs adat - nincs
Szakaszos kibocsátás - nincs adat - nincs
Másodlagos mérgezés - nincs adat - nincs
Talaj - nincs adat - nincs

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A munkavégzés feltételei:

A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése kötelező).

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Szokásos alkalmazási feltételek mellett használható

Szem-/arcvédelem

Folyadékcspepek ellen védelmet nyújtó védőszemüveg (EN166) használata kötelező.

Bőrvédelem

Bőrvédelem: normál munkaruha.

Kézvédelem: normál (nitril/kaucsuk) gumikesztyű, átszakadási határ: 30 perc, minimális rétegvastagság: 0,4 mm (hosszabb idejű munkavégzés esetén ajánlott).

A légutak védelme

Nem indokolt.

Hőveszély

Nem éghető.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Kerüljük az élővizekbe, csatornába jutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	halványkék
Szag	enyhe saját szag
Olvaspont/fagyáspont	0 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C (1 atm)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

Tűzveszélyesség	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat (nem éghető)
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	8,5 (hígítatlan 20 °C-on)
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízoldhatóság	vízzel minden arányban keverhető
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
Gőznyomás	nem gőzölög
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	1,006 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információk

nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók, összeférhetetlen anyagok: nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem ismertek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

Akut toxicitás

LD50: orális expozíció - patkány - eredmény: > 2000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A keverékre nem jellemző.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt

Rákkeltő hatás

Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb káros hatások nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Akut toxicitás

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Lebomlási fok: >80 % .

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiailag könnyen lebontható.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincsenek további releváns információk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek további releváns információk.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek további releváns információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok veszélyes hulladéknak minősülhetnek a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak. (Korábban 98/2001 (VI. 15.).

Keverék:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint.

Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag:

A vízzel alaposan kimosott tárolóedények – ha a helyi hatóság engedélyével – nem veszélyes hulladékként ártalmatlaníthatók vagy

újrahasznosíthatók. Kitisztítás előtt a címkét ne távolítsuk el a tárolóedényről.

Javasolt Európai Hulladékkatalógus szerinti kód: EWC 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok.

A felhasznált csomagolóanyag csak vegyszer csomagolására alkalmas, nem szabad élelmiszertárolás céljára használni. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

Jogi előírások a hulladékokról:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre nem veszélyes.

BIZTONSÁGI ADATLAP



az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

A tárolóedényeket függőleges helyzetben rögzítve szállítsa! A szállítás megkezdése előtt bizonyosodjunk meg arról, hogy a tárolóedények nem szivárognak.

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

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belső alkalmazásáról

Biocidok:

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

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

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P280 Szemvédő használata kötelező.

P305+P351+P338+P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP



az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

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

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

nincs adat

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MARPOL	Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív

Eye Irrit. Szemirritáció

Skin Irrit. Bőrirritáció

Oktatási utasítások

nincs adat

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

nincs adat

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Felülvizsgálat oka: Jogszabályi változások követése.

Érintett szakaszok: 1-16. szakasz.

A felülvizsgálatot a verziószám korrigálása indokolta, továbbá kisebb formai átalakítások történtek.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a módosított 1907/2006/EK rendeletnek is.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében



VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

Kidolgozás időpontja	2003. 03. 01.	Verziószám	1.6
Felülvizsgálat dátuma	2022. 12. 19.		

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.