

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító: EPOXOL FLOOR A

Egyéb azonosítási eszközök:

UFI: HQJ0-H0F6-0003-3DTD 1.2

Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Releváns felhasználások (fogasztói felhasználás): Önterülő ipari hézagmentes padlókhoz

Releváns felhasználások (szakmai felhasználók): Önterülő ipari hézagmentes padlókhoz Releváns

felhasználások (ipari felhasználó): Önterülő ipari hézagmentes padlókhoz Ellenjavallt

felhasználások: Minden olyan felhasználás, amely nincs ebben a szakaszban vagy a 7.3. szakaszban meghatározva

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NEOTEX SA

V. MOIRA UTCA, IPARI TERÜLET, MANDRA GR 19600 ATHÉN,

GÖRÖGORSZÁG Telefon: +302105557579 -

Fax: +302105558482 support@neotex.gr www.neotex.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám: 107 (rendőrség), 104 (mentők), 112(segélykérő telefonszám) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2. +36 1 470 0128 ETTSZ+3614766464vagy+3647611200680201199 ingyenesen hívható zöldszám éjjel nappal

2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Ez a termék kristályos szilícium-dioxidot tartalmaz, de folyékony halmazállapota miatt megakadályozza, hogy a belélegezhető frakció mérettartományába eső részecskék a levegőbe kerüljenek, ezért a hozzá kapcsolódó veszélyességi besorolás nem vonatkozik a belélegezhető kristályos szilícium-dioxid frakcióra (STOT RE).

1272/2008/EK rendelet (CLP): A termék osztályozása

az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően történt.

Aquatic Chronic 2: Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú veszély, 2. kategória, H411 Eye Irrit. 2: Szemirritáció, 2.

kategória, H319 Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2. kategória,

H315 Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció, 1. kategória,

H317 STOT RE 1: Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 1.

veszélyességi kategória (belélegzés), H372

2.2 Címkezési elemek:

1272/2008/EK rendelet az osztályozásról (CLP):

Veszély



Veszélyességi mondatok:

Vízi, krónikus 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Szemirritáció 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrirritáció 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

Bőrszenz. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT RE 1: H372 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket (Belélegzés).

Óvintézkedésekre vonatkozó

mondatok: P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102: Gyermektől elzárva tartandó.

P260: A gőzöket tilos belélegezni.

P264: Használat után alaposan mosson kezet.

P280: Védőkesztyű/védőruha/légzésvédő/szemvédő/védőlábbeli használata kötelező.

P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Bő vízzel le kell mosni.

P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsét el kell távolítani, ha könnyen megoldható.

Az öblítést folytatni kell.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi hulladékgyűjtési előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő információk: EUH205:

Epoxygyantát tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH211: Figyelem! Permetezéskor veszélyes belélegezhető cseppek keletkezhetnek. Ne lélegezze be a permetet vagy a ködöt.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA (folytatás)

Az osztályozáshoz hozzájáruló anyagok

reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700); kvarc (RCS > 10%); oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékok.

UFI-kód: HQJ0-H0F6-0003-3DTD

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB

kritériumoknak. Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK **

3.1 Anyag:

Nem releváns

3.2 Keverék:

Kémiai leírás: Adalékanyagokból és epoxi polimerekből álló keverék

Alkatrészek:

Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének (3. pont) megfelelően a termék a következőket tartalmazza:

Azonosítás	Kémiai név/osztályozás	Koncentráció
CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5 Index: 603-074-00-8 REACH: Nem releváns	reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) ⁽¹⁾ ATP CLP00	25 - <50%
	1272/2008/EK rendelet Víz, krónikus 2: H411; Szemirritáció 2: H319; Bőrirritáció 2: H315; Bőrszenzáció 1: H317 - Figyelmeztetés	
CAS-szám: 14808-60-7 EK: 238-878-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2120770509-45-XXXX	Kvarc (RCS > 10%) ⁽¹⁾ Önosztályozott	25 - <50%
	1272/2008/EK rendelet STOT RE 1: H372 - Veszély	
CAS-szám: 68609-97-2 EK: 271-846-8 Index: 603-103-00-4 REACH: 01-2119485289-22-XXXX	oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékok ⁽¹⁾ ATP CLP00	10 - <25%
	1272/2008/EK rendelet Bőrirritáció 2: H315; Bőrszenz. 1: H317 - Figyelmeztetés	
CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoxi-1-metiletil-acetát ⁽²⁾ ATP ATP01	<1%
	1272/2008/EK rendelet Tűzveszélyes folyadék 3: H226 - Figyelmeztetés	

⁽¹⁾ Egészségügyi vagy környezeti veszélyt jelentő anyagok, amelyek megfelelnek az (EU) 2020/878 rendeletben meghatározott kritériumoknak ⁽²⁾

Unió munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

Az anyagok veszélyeivel kapcsolatos további információkért lásd a 11., 12. és 16. szakaszt.

Egyéb információk:

Azonosítás	Specifikus koncentrációs határérték
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	% (t/t) >=5: Bőrirritáció 2 - H315 % (t/t) >=5: Szemirritáció 2 - H319

Változások az előző verzióhoz képest

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

A mérgezés tünetei az expozíciót követően jelentkezhetnek, ezért kétség esetén forduljon orvoshoz a vegyi terméknek való közvetlen kitétség vagy tartós kellemetlenség esetén, és mutassa meg a termék biztonsági adatlapját.

Belélegzés esetén:

Az érintett személyt el kell vinni az expozíció területéről, friss levegőre kell vinni, és nyugalomba kell helyezni. Súlyos esetekben, például szív- és érrendszeri elégtelenség esetén mesterséges újraélesztésre van szükség (szájból szájba lélegeztetés, szívmasszázs, oxigénellátás stb.), amely azonnali orvosi ellátást igényel.

Bőrrel való érintkezés esetén:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

A szennyezett ruházatot és lábbelit le kell venni, a bőrt le kell öblíteni, vagy szükség esetén le kell zuhanyozni az érintett személyt bő hideg vízzel és semleges szappannal. Súlyos esetekben orvoshoz kell fordulni. Ha a termék égési sérülést vagy fagyást okoz, a ruházatot nem szabad levenni, mivel ez súlyosbíthatja a sérülést, ha a bőrre ragad. Ha hólyagok képződnek a bőrön, azokat soha nem szabad felszakítani, mivel ez növeli a fertőzés kockázatát.

Szembe kerülés

esetén: A szemet legalább 15 percig alaposan öblítse ki langyos vízzel. Ne engedje, hogy az érintett személy dörzsölje vagy becsukja a szemét. Ha a sérült személy kontaktlencsét visel, azt el kell távolítani, kivéve, ha a szemébe ragadt, mert ez további károsodást okozhat. Tisztítás után minden esetben a lehető leghamarabb orvoshoz kell fordulni a termék biztonsági adatlapjával.

Lenyelés/aspiráció esetén: Ne

hánytasson, de ha mégis hány, tartsa lehajtott fejjel a belélegzés elkerülése érdekében. Nyugtassa az érintett személyt. Öblítse ki a száját és a torkát, mivel a lenyelés során ezek is érintettek lehetnek.

4.2 A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett:

Az akut és késleltetett hatásokat a 2. és 11. szakasz tartalmazza.

4.3 Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás szükségességének jelzése:

Nem releváns

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag: Megfelelő oltóanyag:

A termék normál tárolási, kezelési és

használati körülmények között nem gyúlékony. Nem megfelelő kezelés, tárolás vagy használat következtében fellépő égés esetén lehetőleg többértékű poroltó készülékeket (ABC por) kell használni, a tűzvédelmi rendszerekre vonatkozó rendeletnek megfelelően.

Alkalmatlan oltóanyag: Nem alkalmazható

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Az égés vagy a termikus bomlás eredményeként reaktív melléktermékek keletkeznek, amelyek erősen mérgezővé válhatnak, és ennek következtében komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló tanácsok:

A tűz nagyságától függően szükségessé válhat teljes védőruházat és önálló légzőkészülék használata. Legalább a szükséges vészhelyzeti felszerelésnek és felszerelésnek rendelkezésre kell állnia (tűzoltó takarók, hordozható elsősegélycsomag,...).

További rendelkezések: A

belső vészhelyzeti tervnek és a baleset vagy egyéb vészhelyzet utáni intézkedésekről szóló tájékoztató lapoknak megfelelően kell eljárni. Minden gyújtóforrást ki kell küszöbölni. Tűz esetén hűteni kell a magas hőmérséklet következtében égésre, robbanásra vagy BLEVE-re hajlamos termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülni kell a tűzoltáshoz használt termékek vizes közegbe való kiömlését.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi személyzet számára:

Szigetelést kell biztosítani a szivárgások esetén, feltéve, hogy ez nem jelent további kockázatot a feladatot végző személyek számára. A területet ki kell üríteni, és a védelem nélküli személyeket távol kell tartani. A kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen személyi védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz). Mindenekelőtt szellőztetéssel vagy inert közeg használatával akadályozza meg a gőz-levegő gyúlékony keverékeinek képződését. Távolítson el minden gyújtóforrást. Szüntesse meg az elektrosztatikus töltéseket az összes olyan vezetőképes felület összekapcsolásával, amelyeken statikus elektromosság képződhet, és gondoskodjon arról is, hogy minden felület a földhöz legyen csatlakoztatva.

Sürgősségi ellátást nyújtók számára:

Viseljen védőfelszerelést. Tartsa távol a védelem nélküli személyeket. Lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Mindenképpen kerülje a vizes közegbe való kiömlést. A terméket megfelelően felitatott, légmentesen lezárt tartályokban tárolja. A lakossággal vagy a környezettel való érintkezés esetén értesítse az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ajánlott:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN (folytatás)

Akadályozza meg a termék bejutását a csatornába, vízfolyásokba. Itassa fel a kiömlött anyagot homokkal vagy inert nedvszívó anyaggal, és helyezze át a következő helyekre: biztonságos helyen tárolandó. Ne itassa fel fűrészporrall vagy más éghető nedvszívó anyaggal. Gyűjtse össze a terméket megfelelő tartályokba és a hatályos jogszabályoknak megfelelően kezelje.

Vízbe vagy tengerbe ömlött anyag:

Kiseb kiömlések:

A kiömlött anyagot el kell keríteni gáttal vagy hasonló berendezésekkel. Használjon megfelelő nedvszívó anyagokat a gyűjtéshez, és a hulladékot a vonatkozó előírásoknak megfelelően kezelje. jelenlegi szabályozások.

Nagyobb kiömlések:

Ha lehetséges, a kiömlött anyagot nyílt vízben kell elszigetelni gátak vagy hasonló berendezések segítségével. Ha ez nem lehetséges, próbálja meg korlátozni a terjedését, és a terméket megfelelő mechanikai eszközökkel gyűjtse össze. Diszpergálószer használata előtt mindig konzultáljon szakértővel, és győződjön meg arról, hogy rendelkezik a szükséges engedélyekkel kell rendelkezni, ha használatra kerülnek. A hulladékot a hatályos előírásoknak megfelelően kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések a biztonságos használat érdekében

Tartsa be a kézi súlymozgatással kapcsolatos ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat.

Rendet és tisztaságot kell fenntartani, és biztonságos módszerekkel kell ártalmatlanítani (6. szakasz).

B.- Műszaki ajánlások a tűz- és robbanás megelőzésére

Kerülje a termék párolgását, mivel gyúlékony anyagokat tartalmaz, amelyek gyúlékony gőz/levegő keveréket képezhetnek.

Gyújtóforrások jelenléte. Szabályozza a gyújtóforrásokat (mobiltelefonok, szikrák,...), és lassan mozgassa azokat, hogy elkerülje azokat. elektrosztatikus töltések keletkezése. A kerülendő körülményeket és anyagokat lásd a 10. szakaszban.

C.- Általános munkahelyi higiéniai műszaki ajánlások

A folyamat során ne egyen és ne igyon, utána mosson kezet megfelelő tisztítószerekkel.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

A termék környezetre gyakorolt veszélyessége miatt szennyezett területen történő használata javasolt.

kiömlés esetén szabályozza a gátakat, valamint nedvszívó anyagot helyez el a közelben.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket:

A.- Különleges tárolási követelmények

Minimum hőmérséklet: 5°C

Maximális hőmérséklet: 30°C

Maximális idő: 12 hónap

B.- Általános tárolási feltételek

Kerülje a hőforrásokot, sugárzást, statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információkért lásd a 10.5. szakaszt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):

A már meghatározott utasításokon kívül nincs szükség különleges ajánlások megadására a termék használatával kapcsolatban. termék.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amelyek foglalkozási expozíciós határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell (európai OEL, nem országspecifikus jogszabályok):

2000/39/EU irányelv, 2004/37/EK irányelv, 2006/15/EU irányelv, 2009/161/EU irányelv, 2017/164/EU irányelv, 2019/122/EU irányelv (EU) 2019/1831:

Azonosítás	Foglalkozási expozíciós határértékek		
Kvarc (RCS > 10%) CAS-szám: 14808-60-7 EK: 238-878-4	IOELV (8 óra)		0,1 mg/m ³
	IOELV (STEL)		
2-metoxi-1-metiletil-acetát ⁽¹⁾ CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	IOELV (8 óra)	50 ppm	275 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	550 mg/m ³

Bőr

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

DNEL (Munkavállalóknak):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőr	Nem releváns	Nem releváns	0,75 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4,93 mg/m ³	Nem releváns
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékok CAS-szám: 68609-97-2 EK: 271-846-8	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőr	Nem releváns	Nem releváns	1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	3,6 mg/m ³	Nem releváns
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőr	Nem releváns	Nem releváns	796 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Nem releváns

DNEL (Általános populáció):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (szám szerinti átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	Orális	Nem releváns	Nem releváns	0,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőr	Nem releváns	Nem releváns	0,0893 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,87 mg/m ³	Nem releváns
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékok CAS-szám: 68609-97-2 EK: 271-846-8	Orális	Nem releváns	Nem releváns	0,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőr	Nem releváns	Nem releváns	0,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,87 mg/m ³	Nem releváns
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	Orális	Nem releváns	Nem releváns	36 mg/kg	Nem releváns
	Bőr	Nem releváns	Nem releváns	320 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	33 mg/m ³	33 mg/m ³

PNEC:

Azonosítás					
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (szám szerinti átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	STP	10 mg/liter	Friss víz		0,006 mg/l
	Talaj	0,065 mg/kg	Tengervíz		0,001 mg/l
	Időszakos	0,018 mg/l	Üledék (édesvíz)		0,341 mg/kg
	Orális	0,011 g/kg	Üledék (tengervíz)		0,034 mg/kg
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékok CAS-szám: 68609-97-2 EK: 271-846-8	STP	10 mg/liter	Friss víz		0,106 mg/l
	Talaj	1234 mg/kg	Tengervíz		0,011 mg/l
	Időszakos	0,072 mg/l	Üledék (édesvíz)		307,16 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)		30,72 mg/kg
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	STP	100 mg/l	Friss víz		0,635 mg/l
	Talaj	0,29 mg/kg	Tengervíz		0,064 mg/l
	Időszakos	6,35 mg/l	Üledék (édesvíz)		3,29 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)		0,329 mg/kg

8.2 Expozíció-ellenőrzések:

A.- Egyéni védőintézkedések, például egyéni védőfelszerelések

A szakmai expozíció ellenőrzésének fontossági sorrendjével (98/24/EK irányelv) összhangban ajánlott a használata lokalizált elszívás a munkaterületen kollektív védelmi intézkedésként a foglalkozási expozíciós határértékek túllépésének elkerülése érdekében. Személyi védőfelszerelés használata esetén CE-jelöléssel kell rendelkeznie a 2016/425/EK irányelvnek megfelelően. További információkért a személyi védőfelszerelésekkel kapcsolatos információkért (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály stb.) forduljon a gyártó által biztosított tájékoztatót. További információkért lásd a 7.1. alszakaszt. Az itt található összes információ ajánlás, amely a munkahelyi kockázatmegelőzési szolgálatok részéről további pontosítást igényel, mivel nem ismert, hogy a vállalat rendelkezik-e további intézkedésekkel.

B.- Légzésvédelem

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Piktogram	———	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező légzőrendszer védelem	Szűrőmaszk gázokhoz és gőzök (A típusú szűrő)	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Cserélje ki, ha a termék ízét vagy szagát érezheti. szennyeződés az arcmaszkban. Ha a szennyezőanyag figyelmeztetésekkel érkezik izolációs eszközök használata ajánlott.

C.- Speciális védelem a kéznek

Piktogram	———	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező kéz védelem	Vegyi védőkesztyűk (Anyag: PVC, Áttörés idő: > 480 perc)	 CAT III	EN ISO 21420:2020	Cserélje ki a kesztyűket, ha bármilyen jelét észleli a romlásnak.

Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenálló képessége nem számítható ki előre. teljes megbízhatóságú, ezért az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.

D.- Szem- és arcvédelem

Piktogram	———	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező arc védelem	Panoráma szemüveg ellen fröccsenés/vetülések.	 CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Naponta tisztítsa és rendszeresen fertőtlenítse az előírásoknak megfelelően a gyártó utasításait. Használja, ha van fröccsenésveszély.

E.- Testvédelem

Piktogram	———	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Munkaruházat	 CAT I		Cserélje ki, mielőtt bármilyen romlási jelet mutatna. a terméknek való hosszabb ideig tartó kitettség időszakai professzionális/ipari felhasználók számára CE III ajánlott, a szabványoknak megfelelően az EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO szabványokban 13688:2013, EN 464:1994.
	Csúszásgátló munkacipők	 CAT II	EN ISO 20347:2022	Cserélje ki, mielőtt bármilyen romlási jelet mutatna. a terméknek való hosszabb ideig tartó kitettség időszakai professzionális/ipari felhasználók számára CE III ajánlott, a szabványoknak megfelelően az EN ISO 20345:2022 és az EN 13832-1:2019 szabványban

F.- További sürgősségi intézkedések

Javasolt további vészhelyzeti felszerelések beszerelése azokon a munkahelyeken, amelyek különösen ki vannak téve a terméknek, vagy olyan helyzetekben, amikor a kockázatértékelések rávilágítanak az ilyen berendezések szükségességére.

Sürgősségi intézkedés	Szabványok	Sürgősségi intézkedés	Szabványok
 Vészhelyzeti zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosó állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Környezeti expozíció ellenőrzése:

A környezetvédelmi előírások betartása érdekében ajánlott megakadályozni a termék és a tartály kiömlését.

Részletesebb információkért kérjük, olvassa el a 7.1.D. alszakaszt.

Illékony szerves vegyületek:

A 2010/75/EU irányelv értelmében ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

VOC (betáplálás):	0,05 tömegszázalék
VOC sűrűség 20 °C-on:	0,72 kg/m ³ (0,72 g/l)
Átlagos szénatomszám:	6
Átlagos molekulatömeg:	132,2 g/mol

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

*A termék jellege miatt nem releváns, mivel nem nyújt információt a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információért lásd a termék adatlapját.

Megjelenés:

Fizikai állapot 20°C-on:

Folyékony

Megjelenés:

Nem releváns *

Szín:

A csomagoláson található jelölések szerint

Szag:

Nem releváns *

Szagküszöb:

Nem releváns *

Volatilitás:

Forráspont légköri nyomáson:

102 °C

Gőznyomás 20°C-on:

2334 Pa

Gőznyomás 50°C-on:

12300,85 Pa (12,3 kPa)

Párolgási sebesség 20°C-on:

Nem releváns *

Termékleírás:

Sűrűség 20°C-on:

1435,3 kg/m³

Relatív sűrűség 20°C-on:

1435

Dinamikus viszkozitás 20°C-on:

Nem releváns *

Kinematikai viszkozitás 20°C-on:

Nem releváns *

Kinematikai viszkozitás 40 °C-on:

Nem releváns *

Koncentráció:

Nem releváns *

pH-érték:

Nem releváns *

Gőzsűrűség 20°C-on:

Nem releváns *

Megoszlási együttható n-oktanol/víz 20 °C-on:

Nem releváns *

Oldhatóság vízben 20°C-on:

Nem releváns *

Oldhatósági tulajdonságok:

Nem releváns *

Bomlási hőmérséklet:

Nem releváns *

Olvaszéspont/fagyáspont:

Nem releváns *

Gyúlékonyság:

Lobbanáspont:

Nem gyúlékony (>60°C)

Gyúlékonyság (szilárd, gáz):

Nem releváns *

Öngyulladás hőmérséklet:

315 °C

Alsó gyulladási határ:

Nem releváns *

Felső gyulladási határ:

Nem releváns *

Részecske jellemzői:

Átlagos ekvivalens átmérő:

Nem releváns *

9.2 Egyéb információk:

Információk a fizikai veszélyességi osztályokról:

Robbanásveszélyes tulajdonságok:

Nem releváns *

Oxidáló tulajdonságok:

Nem releváns *

Fémekre korrozív hatású:

Nem releváns *

Égéshő:

Nem releváns *

Aeroszolok - a gyúlékony anyagok teljes százalékos aránya (tömegszázalék) alkatrészek:

Nem releváns *

Egyéb biztonsági jellemzők:

Felületi feszültség 20 °C-on:

Nem releváns *

*A termék jellege miatt nem releváns, mivel nem nyújt információt a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Törésmutató:

Nem releváns *

*A termék jellege miatt nem releváns, mivel nem nyújt információt a veszélyeiről.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók, mivel a termék a javasolt tárolási körülmények között stabil. Lásd a 7. szakaszt.
Biztonsági adatlap.

10.2 Kémiai stabilitás:

Kémiaailag stabil a megadott tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:

A megadott körülmények között nem várható veszélyes reakciók, amelyek túlzott hőmérsékletet vagy nyomást okoznak.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten történő kezelésre és tárolásra alkalmazható:

Ütés és súrlódás	Érintkezés levegővel	Hőmérséklet-emelkedés	Napfény	Nedvesség
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Óvintézkedés	Óvintézkedés	Nem alkalmazható

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Oxidáló anyagok	Éghető anyagok	Mások
Kerülje az erős savakat	Nem alkalmazható	Kerülje a közvetlen behatást	Nem alkalmazható	Kerülje az alkáliákat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

A konkrét bomlástermékeket lásd a 10.3., 10.4. és 10.5. alszakaszokban. A bomlási körülményektől függően, kémiai anyagok komplex keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és más szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A veszélyességi osztályokra vonatkozó információk az 1272/2008/EK rendeletben meghatározottak szerint:

A termék toxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

Veszélyes egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó vagy az ajánlott foglalkozási expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációjú expozíció esetén az expozíció módjától függően az egészségre gyakorolt káros hatások jelentkezhetnek:

A - Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz a következőképpen osztályozott anyagokat: Veszélyes lenyelni. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozivitás/Irritáció: Jelentős adag lenyelése torokirritációt, hasi fájdalmat, hányingert okozhat és hányás.

B - Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz a következő anyagokat: Belélegezve veszélyes. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozivitás/Irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek veszélyesként van besorolva ezen hatás miatt. További információért lásd a 3. szakaszt.

C - Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel érintkezve: Bőrgyulladást okoz.
- Szembe kerülés: Szembe kerülés esetén szemkárosodást okoz.

D - CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító hatás):

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz az alábbi anyagokat: a fent említett hatások miatt veszélyesnek tekinthető. További információért lásd a 3. szakaszt.
- IARC: Kvarc (RCS > 10%) (1)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket veszélyes erre a hatásra. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek veszélyesként van besorolva ezen hatás miatt. További információért lásd a 3. szakaszt.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL FLOOR A



11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

E- Szenzibilizáló hatások:

- Légzőszervi: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz a következőképpen osztályozott anyagokat: veszélyes, szenzibilizáló hatású. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A bőrrel való hosszan tartó érintkezés allergiás kontakt dermatitisz epizódokat okozhat.

F- Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket veszélyesként osztályoznak. ezt a hatást. További információkért lásd a 3. szakaszt.

G- Célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció:

- Célszervi toxicitás (STOT) - ismételt expozíció: Súlyos egészségügyi hatások hosszan tartó belélegzés esetén, beleértve a halált, a súlyos funkcionális rendellenességeket vagy a toxikológiailag jelentős morfológiai elváltozásokat.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz a következőképpen osztályozott anyagokat: veszélyes erre a hatásra. További információkért lásd a 3. szakaszt.

H - Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket veszélyesként osztályoznak. ezt a hatást. További információkért lásd a 3. szakaszt.

Egyéb információk:

Olyan anyagokat tartalmaz, amelyeket a Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) az 1. csoportú humán toxikus anyagok közé sorolt. rákkeltő anyagok. Az ilyen anyagoknak való kitettség azonban nem fordul elő olyan termékek normál használata során, amelyekben az anyag megtalálható. más anyagokhoz, például gumihoz, tintához, festékhez stb. kötve, folyékony állapotban vagy polimerbe kapszulázva.

Az anyagokra vonatkozó specifikus toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzetiség
Kvarc (RCS > 10%) CAS-szám: 14808-60-7 EK: 238-878-4	LD50 orális	>2000 mg/kg	
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzett por	>5 mg/l	
reakciótermék: biszfenol-A(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	LD50 orális	>2000 mg/kg	
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzett por	>5 mg/l	
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékok CAS-szám: 68609-97-2 EK: 271-846-8	LD50 orális	>2000 mg/kg	
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzett gőz	>20 mg/l	
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	LD50 orális	8532 mg/kg	Pakány
	LD50 dermális	5100 mg/kg	Pakány
	LC50 belélegzett gőz	30 mg/l (4 óra)	Pakány

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk:

Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

Egyéb információk

Nem releváns

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.1 Toxicitás:

Akut toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzetiség
reakciótermék: biszfenol-A(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	LC50	>1 - 10 mg/l (96 óra)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/l (48 óra)		Rákfélék
	EC50	>1 - 10 mg/l (72 óra)		Algák

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL PADLÓ A



12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzettség
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	LC50	161 mg/l (96 óra)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	481 mg/l (48 óra)	Daphnia faj.	Rákfélék
	EC50	Nem releváns		

Krónikus toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzettség
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS: 25068-38-6 EK: 500-033-5	NOEC Nem	releváns		
	NOEC 0,3	mg/l	Daphnia magna	Rákfélék
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	NOEC 47,5	mg/l	Oryzias latipes	Hal
	NOEC 100	mg/l	Daphnia magna	Rákfélék

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyagspecifikus információk:

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	BOI5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/liter
	TÖKEHAL	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOI5/KOI	Nem releváns	Biológiai lebomló %	0%
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	BOI5	Nem releváns	Koncentráció	785 mg/liter
	TÖKEHAL	Nem releváns	Időszak	8 nap
	BOI5/KOI	Nem releváns	Biológiai lebomló %	100%

12.3 Bioakkumulációs potenciál:

Anyagspecifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700) CAS-szám: 25068-38-6 EK: 500-033-5	BCF	4
	Pow-napló	2,8
	Potenciális	Alacsony
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS-szám: 108-65-6 EK: 203-603-9	BCF	1
	Pow-napló	0,43
	Potenciális	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Nem releváns

12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

12.7 Egyéb káros hatások:

Nincs leírva

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladékosztály (EU rendelet) (1357/2014)
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó- és tömítőanyag-hulladékok	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelet):

HP14 Ökotoxikus, HP5 Célsejvi toxicitás (STOT)/Aspirációs toxicitás, HP13 Szenzibilizáló, HP4 Irritáló — bőrirritáció és szemkárosodás

Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL PADLÓ A



13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

Az 1. és 2. mellékletben foglaltak szerinti értékelési és ártalmatlanítási műveletekről konzultáljon a jogosult hulladékkezelővel.
2 (2008/98/EK irányelv). A kódex 15 01 (2014/955/EK) pontja szerint, és abban az esetben, ha a tartály közvetlenül érintkezett a...
a terméket, akkor ugyanúgy kerül feldolgozásra, mint magát a terméket. Egyéb esetben nem veszélyes hulladékként kerül feldolgozásra.
A hulladékot nem szabad a csatornába dobni. Lásd a 6.2. bekezdést.
Hulladékgazdálkodással kapcsolatos szabályozások:
Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. mellékletével összhangban a hulladékkal kapcsolatos közösségi vagy állami rendelkezések
a menedzsment kimondja
Közösségi jogszabályok: 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU irányelv, 1357/2014/EU rendelet

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyes áruk szárazföldi szállítása:

Az ADR 2023 és a RID 2023 vonatkozásában:



14.1 UN-szám vagy azonosítószám: UN3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, MNS
(reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (szám
átlagos molekulatömeg 700))

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
Címkék: 9

14.4 Csomagolási csoport: III.

14.5 Környezeti veszélyek: Igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges előírások: 274, 335, 375, 601

Alagútkorlátozási kód: -

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt

Korlátozott mennyiség: 5 liter

14.7 Tengeri ömlesztett áruk szállítása
az IMO szerint
hangszerek: Nem releváns

Veszélyes áruk tengeri szállítása:

Az IMDG 41-22 vonatkozásában:



14.1 UN-szám vagy azonosítószám: UN3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, MNS
(reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (szám
átlagos molekulatömeg 700))

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
Címkék: 9

14.4 Csomagolási csoport: III.

14.5 Tengeri szennyező anyag: Igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges előírások: 335, 969, 274

EmS-kódok: FA, SF

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt

Korlátozott mennyiség: 5 liter

Szegregációs csoport: Nem releváns

14.7 Tengeri ömlesztett áruk szállítása
az IMO szerint
hangszerek: Nem releváns

Veszélyes áruk légi szállítása:

Az IATA/ICAO 2024-gyel kapcsolatban:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL PADLÓ A



14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)



14.1 UN-szám vagy azonosítószám: UN3082 14.2 Az ENSZ megfelelő

szállítási megnevezése: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, MNS

(reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin), epoxigyanta (átlagos molekulatömeg 700))

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9 Címkek: 9

14.4 Csomagolási csoport: 14.5 Környezeti

veszélyek: 14.6 A felhasználót

III.

érintő különleges óvintézkedések

Igen

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

lásd a 9. szakaszt

14.7 Ömlesztett tengeri szállítás az IMO dokumentumai szerint:

Nem releváns

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

- Az 528/2012/EU rendelet 95. cikke: Nem releváns
 - Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns
 - Az (EU) 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról: Nem releváns
 - Az (EU) 2024/590 rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról: Nem releváns
 - 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok behozatalával és kivitelével kapcsolatban: Nem releváns
 - A REACH XIV. mellékletében („Engedélyezési lista”) szereplő anyagok és lejárat dátum: Nem releváns
- Seveso III.:

Szakasz	Leírás	Alsóbb szintű követelmények	Felső szintű követelmények
E2	KÖRNYEZETI VESZÉLYEK	200	500

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek kereskedelmi forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásai (REACH XVII. melléklet stb.): Nem használható fel: —

különböző fázisok

segítségével fény- vagy színhatások létrehozására szolgáló dísz tárgyakban, például díszlámpákban és hamutartókban, —tréfas játékokban, —egy vagy több résztvevő

számára készült

játékokban, vagy bármilyen ilyen célra szánt tárgyban, még díszítő elemekkel sem.

A beleélezhető kristályos szilícium-dioxidnak való munkahelyi expozíciót az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2022/431 irányelve (2022. március 9.), amely a munkavállalók munkavégzés során rákkeltő anyagokkal vagy mutagénnel kapcsolatos kockázatokkal szembeni védelméről szóló 2004/37/EK irányelvet módosítja, szabályozza.

Különleges rendelkezések a személyek vagy a környezet védelmével kapcsolatban: Javasoljuk,

hogy a jelen biztonsági adatlapban található információkat a munkahely-specifikus kockázatértékelések alapjául használják fel a termék kezelésére, használatára, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozó szükséges kockázatmegelőzési intézkedések megállapítása érdekében.

Egyéb jogszabályok: A

terméket ágazati jogszabályok érinthetik.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokkal kapcsolatos jogszabályok: A

biztonsági adatlapot (SDS) annak az országnak a hivatalos nyelvén kell benyújtani, ahol a terméket forgalomba hozzák. Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE) II. MELLÉKLETÉNEK – Útmutató a biztonsági adatlapok elkészítéséhez – megfelelően készült.

Az előző biztonsági adatlaphoz kapcsolódó módosítások, amelyek a kockázatok kezelésének módjait érintik: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE

VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK (3. SZAKASZ):

- Eltávolított anyagok

Bárium-szulfát (7727-43-7)

A 2. szakaszban említett jogszabályi fordulatok szövege:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

EPOXOL PADLÓ A



16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

H372: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket (Belélegzés).

H315: Bőrirritációt okoz.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

A 3. szakaszban említett jogszabályi mondatok szövege: A feltüntetett

mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; csupán tájékoztató jellegűek, és a 3. szakaszban szereplő egyes összetevőkre vonatkoznak. Az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint: Aquatic Chronic 2:

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó

károsodást okoz.

Szemirritáció 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Tűzveszélyes folyadék 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Bőrirritáció 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

Bőrszenz. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT RE 1: H372 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket (Belélegzés).

Osztályozási eljárás: STOT RE 1:

Számítási módszer Skin Irrit. 2:

Számítási módszer Skin Sens. 1:

Számítási módszer Aquatic Chronic 2:

Számítási módszer Eye Irrit. 2: Számítási

módszer Képzéssel kapcsolatos

tanácsok: A termékkel dolgozó

személyzet ipari kockázatainak megelőzése, valamint a biztonsági adatlap és a terméken található címke megértésének és értelmezésének megkönnyítése érdekében képzés ajánlott.

Főbb bibliográfiai források: <http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és betűszavak: ADR:

Európai megállapodás a veszélyes áruk

nemzetközi közúti szállításáról IMDG: Nemzetközi tengeri veszélyes áruk kódexe IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség ICAO:

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet COD: Kémiai oxigénigény BOD5:

5 napos biokémiai oxigénigény BCF: Biokoncentrációs tényező

LD50: Halálos dózis 50 LC50: Halálos koncentráció 50 EC50:

Hatékony koncentráció 50 LogPOW: Oktanol-

víz megoszlási együttható Koc: A szerves szén megoszlási

együtthatója UFI: egyedi képletazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutató

Ügynökség

A biztonsági adatlapon található információk forrásokon, műszaki ismereteken és a hatályos európai, valamint állami szintű jogszabályokon alapulnak, pontosságuk garantálása nélkül. Ezek az információk nem tekinthetők a termék tulajdonságainak garanciájának, csupán a biztonsági követelmények leírását tartalmazzák. A termék felhasználóinak munkahelyi módszertana és körülményei nem tartoznak a tudomásunk és az ellenőrzésünk alá, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek kezelésére, tárolására, használatára és ártalmatlanítására vonatkozó jogszabályi követelmények betartása érdekében. A biztonsági adatlapon található információk kizárólag erre a termékre vonatkoznak, amelyet a meghatározottaktól eltérő célokra nem szabad használni.

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -