



Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

1. SZAKASZ: Anyag / keverék és a gyártó cég / vállalat megnevezése:

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: **BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)**

UFI: X5C0-X08N-D00G-T2K9

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó / szállító:

GCP Applied Technologies (UK) Limited
487-488 Ipswich Road,
Slough, Berkshire
SL1 4EP

Tel: +44 (0)1753 490 000

Fax: +44 (0)1753 490 001

De Neef Construction Chemicals BVBA
Industriepark 8,
2220 Heist-op-den-Berg,
Belgium.

Tel: +32 15 24 93 60

Fax: +32 15 24 80 72

www.gcpat.com

További információ beszerezhető: msds.gsp@gcpat.com

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Nemzeti Közegészségügyi Központ: +36 (1) 476 1136

Kémiai vészhelyzet esetén (kiömlés, szivárgás, tűz, expozíció vagy baleset) - hívja a CHEMTREC-et (nappal / éjjel):

USA-ban és Kanadában: 800-424-9300

USA-n és Kanadán kívül: +1 703-741-5970

Nemzeti segélyhívószám: CHEMTREC Hungary +(36)-18088425

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1 Anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008 (EK) rendelet szerinti osztályozás

Acute Tox. 4	H332 Belélegezve ártalmas.
Skin Irrit. 2	H315 Bőrirritáló hatású.
Eye Irrit. 2	H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Resp. Sens. 1	H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, valamint nehézlégzést okozhat.
Skin Sens. 1	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Carc. 2	H351 Feltehetően rákot okoz.
STOT SE 3	H335 Légúti irritációt okozhat.
STOT RE 2	H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Aquatic Chronic 3	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

2.2 Címkézési elemek:

Az 1272/2008 (EK) Rendelet szerinti címkézés

A termék „Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról” szóló CLP-rendeletnek megfelelően van osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS07 GHS08

Figyelmeztetés Veszély.

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézésben:

4,4'-Metiléndifenil diizocianát, oligomerek
Szénhidrogének, C9-telítetlen, polimerizált

Veszélyre figyelmeztető mondatok

H332 Belélegezve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, valamint nehézlégzést okozhat.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P285 Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem szükséges.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Mossuk le bő vízzel.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatosan öblítsük vízzel több percen keresztül. Távolítsuk el a kontaktlencséket, ha van és ez a művelet könnyen megtehető. Folytassuk az öblítést.

Pótlólagos adatok:

EUH204 Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
2023. augusztus 24. után az ipari vagy foglalkozásszerű felhasználás megkezdése előtt megfelelő képzés szükséges.

2.3 Egyéb veszélyek: Kizárólag szakmai felhasználók részére.

A PBT és a vPvB értékelés eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Kémiai jellemzés: Keverék:

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 25686-28-6	4,4'-Metiléndifenil diizocianát, oligomerek	50-<100 %
NLP: 500-040-3	Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373	
Reg.nr.: 01-2119457013-49-XXXX	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
	EUH204	

(Folyt. a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

	Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	
CAS: 71302-83-5 EK-szám: 615-276-3 Reg.nr.: 01-2119555292-40-XXXX	Szénhidrogének, C9-telítetlen, polimerizált Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	30-<50 %

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk: Kérjen orvosi tanácsot / ellátást, ha rosszul érzi magát.

Belélegzés után:

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után: Mossuk le bő vízzel és szappannal.

A szemmel való érintkezés után: Óvatosan öblítsük vízzel néhány percig.

Lenyelés után:

A száját ki kell öblíteni.

TILOS hánytatni.

Azonnal orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatása lehet).

Szemizgató hatású.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Megfelelő tűzoltószerek: CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízpermettel oltjuk.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Védőfelszerelés: Használjanak hordozható, környezeti levegőtől független légzést védő készüléket.

Kiegészítő információ: A tűzoltáshoz használt vizet elkülönítve gyűjtjük össze. Ez nem kerülhet a szennyvízcsatorna rendszerbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlen környezetbe kerülés esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzéstől.

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy a szennyvízhálózatba való beszivárgás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

(Folyt. a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Küldjük el visszanyerésre vagy ártalmatlanításra megfelelő gyűjtőedényekben.

A gyűjtőedény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. szakaszban közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. szakaszban közölt információkat

Az ártalmatlanítással kapcsolatos információkat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Jól szellőző helyen tárolandó. A fémkanna szorosan lezárva tartandó.

Az eredeti csomagolásában tartandó.

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

TÁROLÁS

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Tartsuk készenlétben a védőálcokat.

További adatok a tárolási körülményekkel kapcsolatban:

A fémkanna szorosan lezárva tartandó

Védjük a fagytól.

Száraz helyen tárolandó.

Hűvös helyen tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: A kitétség ellenőrzése / személyes védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrzendő határértékekkel rendelkeznének.

DNEL-ek		
25686-28-6 4,4'-Metilenedifenil diizocianát, oligomerek		
Szájon át	DNEL rövidtávú szisztémás	20 mg/kg bw/d (általános lakosság)
Bőrön át	DNEL akut hatások helyi	17,2 mg/cm ² (általános lakosság) 28,7 mg/cm ² (munkavállalók)
	DNEL rövidtávú szisztémás	25 mg/kg bw/d (általános lakosság) 50 mg/kg bw/d (munkavállalók)
Belégzésnél	DNEL rövidtávú szisztémás	0,05 mg/m ³ (általános lakosság)
	DNEL hosszútávú szisztémás	0,025 mg/m ³ (általános lakosság) 0,05 mg/m ³ (munkavállalók)

(Folyt az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

PNEC-ek

25686-28-6 4,4'-Metilenedifenil diizocianát, oligomerek

PNEC frissvíz	1 mg/l
PNEC tengervíz	0,1 mg/l
PNEC STP	1 mg/l

Kiegészítő információ: A Biztonsági adatlap készítésének időpontjában rendelkezésre álló paraméterlistán alapuló adatok.

8.2 A kitettség elleni védekezés:

Megfelelő műszaki ellenőrzés További adatok nincsenek; lásd a 7. szakaszt.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szokásos óvatossági rendszabályokat.

Légzésvédelem:

A légköri szinteket a munkahelyi expozíciós határérték alatt kell tartani. Ha az atmoszféra szintje meghaladja ezeket a határértékeket, vagy ismeretlen, légzésvédelem szükséges.

Kézi alkalmazások esetén, ha az ellenőrző adatok nem igazolják, hogy a légzésvédelem nem szükséges, használjon jóváhagyott, félmaszkos légtisztító légzőkészüléket, amely szerves gőzsorbens szűrővel (EU Type A, NIOSH Black stb.) és részecskeszűrővel (EU Type P2, NIOSH N95 stb.) rendelkezik.

Az izocianátokat (amelyek ebben a szakaszban vannak és keverték) légzőszervi szenzibilizálóknak tekintik.

Sürgősségi reakció esetén ajánlott egy jóváhagyott pozitív nyomású önálló légzőkészülék (SCBA) vagy pozitív légnyomású légvezeték, kiegészítő önálló levegőellátással.

EN 143.

Kézvédelem:

Védőkesztyűk.

EN 374.

A kesztyűk anyaga: Nitrilkaucsuk.

A kesztyűanyag penetrációs ideje: A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójának kell megállapítania és azt be kell tartani.

Szemvédelem:



Biztonsági szemüveg oldalsó pajzs védelemmel.

Testvédelem:

Használjon előírás szerinti személyi védőruházatot.

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Megjelenés:

Forma:	Folyadék
Szín:	Fekete.
Szag:	Jellegzetes
Szag-küszöbérték:	Nincs meghatározva.
Olvadáspont / fagyáspont:	Nem meghatározható.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	>100 °C
Tűzvesélyesség	Nem alkalmazható.

(Folyt. az 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

ROBBANÁSI HATÁRÉRTÉKEK

Alsó:	Nincs meghatározva.
Felső:	Nincs meghatározva.
Lobbanáspont:	200 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
pH	Nincs meghatározva.
VISZKOZITÁS:	
Dinamikai:	Nincs meghatározva.
Kinematikai:	Nincs meghatározva.
Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Egyáltalán nem vagy csak kismértékben keverhető.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség 20 °C-on:	1.0 g/cm ³
Gőzsűrűség:	Nincs meghatározva.
Részecskejellemzők	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk:

Külső jellemzők:	
Forma:	Folyadék
Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
Gyulladás hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Oldószer tartalom:	
VOC (EC):	0,00 %
Állapotváltozás	
Párolgási arány	Nincs meghatározva.

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanóanyagok	Nem alkalmazható.
Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen.
Aeroszok	Érvénytelen.
Oxidáló gázok	Érvénytelen.
Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen.
Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen.
Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen.
Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen.
Öngyulladás folyadékok	Érvénytelen.
Öngyulladás szilárd anyagok	Érvénytelen.
Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen.
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen.
Oxidáló folyadékok	Érvénytelen.
Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen.
Szerves peroxidok	Érvénytelen.
Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen.
Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen.

(Folyt a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:

Normál körülmények között stabil.

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás:

Termikus bomlás/kerülő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.4 Kerülő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Szénmonoxid és széndioxid.

Ciánhidrogén (kéksav)

Nitrogénoxidok (NO_x)

11.SZAKASZ: Toxikológiai információ

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

Akut toxicitás: Belélegezve ártalmatlan.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

25686-28-6 4,4'-Metilenedifenil diizocianát, oligomerek

Szájon át	LD50	>10.000 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	>9.400 mg/kg (nyúl)
Belégzésnél	LC50, 4óra	0,49 mg/l (patkány)
	LC50	0,00224 mg/m ³ (patkány)

Bőrkorrózió / bőrirritáció: Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: Feltehetően rákot okoz.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

További toxikológiai információk: Feltehetően rákot okoz.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

egyik alkotóanyag sincs listázva

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás:

Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs potenciál: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 Mobilitás a talajban: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(Folyt. a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

12.5 A PBT és vPvB értékelésének eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások:

További ökológiai információk:

Általános információk:

Vízi élőlényekre káros.

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ajánlás:



Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Európai Hulladék Katalógus:

08 00 00	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
08 04 00	ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kiszereeléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízszigetelési termékeket is beleértve)
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai

TISZTÍTATLAN CSOMAGOLÁS:

Ajánlás: Az ártalmatlanítás módját a hatósági előírások szabják meg.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-Szám ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) ADR, ADN, IMDG, IATA Osztály	Érvénytelen.
14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen.
14.5 Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nem alkalmazható.
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:	Nem alkalmazható.

(Folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

a 830/2015/EK és a 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

A nyomtatás kelte: 2022.02.24.

Verzió száma: 3.0 (helyettesíti a 2.0 verziót)

A felülvizsgálat kelte: 2022.02.24.

Kereskedelmi megnevezés: BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE (E) (Part B)

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

A veszély meghatározása: lásd a 2. szakaszban közölt információkat.

Irányelv 2012/18/EU

Megnevezett veszélyes anyagok – I. Melléklet Egyik alkotóanyag sincs listázva.

Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3, 56a

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2019/1148 RENDELETE

I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában

egyik alkotóanyag sincs listázva

II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Lényeges mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H334 Belélegezve allergiás vagy tüneteket, valamint nehézlégzést okozhat.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H351 Feltehetően rákot okoz.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szervezetet.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH204 Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

A Biztonsági Adatlapot kiállító osztály:

Product Stewardship Department (Termékgondozási Osztály)

GCP Applied Technologies (UK) Limited

487/488 Ipswich Road, Slough, Berkshire, SL1 4EP

Tel: +44 (0)1753 490 000

Fax: +44 (0)1753 490 051

Korábbi változat száma: 2.0

Magyarországi forgalmazó:

ISOPROF Szigetelésforgalmazó Kft.

1029 Budapest, József Attila útja 25.

Tel. / fax: +36 1 223 0240

E-mail: isoprof@isoprof.hu