



...a szakértő szakipar

KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAG-IPARI ZRT.

1097 Budapest, Tagló u. 11-13.

Tel: 1/215-0446; Fax: 1/216-1444

4300 Debrecen, Monostorpályi út 5.

Tel: 52/471-693; Fax: 52/471-714

BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás/felülvizsgálat kelte: 2007. május 31.

Oldalszám: 1/4.

Készítmény neve: Bornit[®] -OM tető- és szigetelő bevonat

1. A készítmény neve (kereskedelmi név): BORNIT[®] - OM tető- és szigetelőbevonat

Gyártó : BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
cím: 08056 Zwickau, Németország

Importáló neve: Kemikál Építőanyagipari Rt.
címe: 1097 Budapest, Tagló utca 11-13.
tel: 06/1/215-7370
fax: 06/1-215-7980
internet: www.kemikalrt.hu

2. Összetétel

Polimerrel modifikált anion aktív bitumen emulzió.

veszélyes anyag	CAS-szám	m %	vesz-i jelölés	R-mondatok
-----------------	----------	-----	----------------	------------

A termék nem tartalmaz releváns mennyiségben veszélyes anyagot.

3. Lehetséges veszélyek

Veszélyességi jelölés: nincs

Emberre és környezetre gyakorolt hatás: nincs

Osztályba sorolás: A besorolás megfelel, az aktuális EU előírásoknak.

4. Elsősegélynyújtás

Általános előírások: A termékkel szennyeződött ruházatot azonnal cseréljük le.

Belégzés esetén: Nem szükséges különleges intézkedés.

Bőrrel érintkezve: Sok vízzel és megfelelő tisztítószerrel lemosni, jól leöblíteni.

Szembe jutása esetén: Vízzel alaposan kiöblíteni és azonnal orvossal konzultálni.

Lenyelés esetén: Hánytatni nem szabad, ne adjunk semmit inni, azonnal forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség

Alkalmos oltóanyagok: oltópor, CO₂, hab
Biztonsági okokból nem alkalmazható: erős vízsugár
Különleges védőruházat: nem szükséges

135 éve a Magyar építőiparban.

www.kemikalrt.hu

info@kemikalrt.hu



...a szakértő szakipar

KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAG-IPARI ZRT.

1097 Budapest, Tagló u. 11-13.

Tel: 1/215-0446; Fax: 1/216-1444

4300 Debrecen, Monostorpályi út 5.

Tel: 52/471-693; Fax: 52/471-714

BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás/felülvizsgálat kelte: 2007. május 31.

Oldalszám: 2/4.

Készítmény neve: Bornit[®] -OM tető- és szigetelő bevonat

6. Óvintézkedés baleset esetén

Személyekre vonatkozó előírások: Nem szükséges különleges intézkedés.

Környezetvédelmi előírások: A folyadék a csatornahálózatba, folyókba és tavakba, továbbá mélyebben fekvő területekre nem kerülhet.

Tisztítás(mentesítés): Ha veszélytelenül megoldható, az anyagot távolítsuk el. Száraz homokkal vagy földdel gátoljuk meg a terjedését, és szívóképes, nem éghető abszorbeáló anyaggal itassuk fel.

7. Kezelés és tárolás

Biztonságos használat:
A tárolóedényeket jól lezárva tartjuk.

Tűz- és robbanásvédelem:
Nem szükséges különleges intézkedés.

Raktározásra és tárolóedényre vonatkozó követelmények:
Élelmiszerek közelében ne tároljuk. A tárolóedényzetet tartjuk lezárva. Napsugárzástól védve tároljuk. Napsugárzástól, és fagytól védve tároljuk. Tárolási hőmérséklet határok: 5 – 30 °C.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

A 7. pontban foglaltakat be kell tartani.

Munkahelyi határértékhez kötött alkotórészek:

<u>CAS-szám</u>	<u>Megnevezés</u>	<u>%</u>	<u>MAK-érték</u>
-----------------	-------------------	----------	------------------

A termék nem tartalmaz releváns mennyiségben veszélyes anyagot.

Egyéni védőeszközök:

Általános védő-és higiéniai előírások: Élelmiszerek közelében ne tároljuk. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem: Oldószerálló védőkesztyű. Javasolt anyagok: nitril, fluórkaucsuk (legalább 480 percig nem eresztik át a 25%-nál kisebb aromás tartalmú alifás oldószereket.)

Szemvédelem: zárt védőszemüveg

Testvédelem: hosszú ujjú védőruha

135 éve a Magyar építőiparban.

www.kemikalrt.hu

info@kemikalrt.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás/felülvizsgálat kelte: 2007. május 31.

Oldalszám: 3/4.

Készítmény neve: Bornit[®] -OM tető- és szigetelő bevonat

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot : folyadék
Szín : sötétbarna
Szag : enyhe

Olvadáspont : kb. 0 °C
Forráspont : kb. 100 °C
Lobbanáspont : nincs
Öngyulladási hajlam : nincs
Robbanási veszély : nincs
Sűrűség 20°C-on : 1,00 g/cm³
Gőznyomás 20°C-on : mint a vízé
Oldhatóság vízben : oldható

Oldószertartalom :
- szerves oldószer : nincs
Szilárdanyag-tartalom : 60 %

10. Stabilitás és reakciókészség

Elkerülendő körülmények: előírások szerinti alkalmazás esetén nem bomlik

Veszélyes bomlástermékek: előírászerű alkalmazás mellett nincsenek.

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás

A termék nem tartalmaz releváns mennyiségben veszélyes anyagot.

Elsődleges ingerhatások:

Bőrrel érintkezve: nincs hatása

Szembe jutva: nincs hatása

Szenzibilizáló hatása nem ismeretes.

A termék, a jelenleg érvényben lévő Európai Unió előírások szerint nem veszélyes.

12. Ökotoxicitás

Tilos a talajvizet szennyezni, vagy a csatornába beengedni. WGK 1 (VwVwS)

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A nem megjelölésre kötelezett kemikáliák maradékai olyan hulladékok, melyeket a hulladékgazdálkodásról szóló, vonatkozó állami jogszabályi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

A hulladék ártalmatlanításához a illetékes hivatallal kell felvenni a kapcsolatot.

Hulladék-kód: 08 04 10* (Ragasztó-és tömítőanyagok hulladékai, kivétel, amelyek a 080409 kód alá tartoznak.)

Javaslat a tisztítatlan csomagolóanyagokra:

A vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően.

135 éve a Magyar építőiparban.



...a szakértő szakipar

KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAG-IPARI ZRT.

1097 Budapest, Tagló u. 11-13.

Tel: 1/215-0446; Fax: 1/216-1444

4300 Debrecen, Monostorpályi út 5.

Tel: 52/471-693; Fax: 52/471-714

BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás/felülvizsgálat kelte: 2007. május 31.

Oldalszám: 4/4.

Készítmény neve: Bornit[®] -OM tető- és szigetelő bevonat

14. Szállításra vonatkozó előírások

A belföldi és nemzetközi előírások alapján szállítási szempontból nem veszélyes áru.

15. Szabályozási információk

A termékre vonatkozó veszélyességi jelölések (EU): nincs
Veszélyességi jel a címkén: nincs

R-mondatok: nincs

S-mondatok: nincs

Fontos tudnivaló: nincs

Vízveszélyeztetési osztály: WGK1 (VwVws)

16. Egyéb

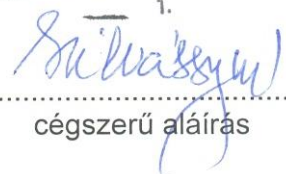
Az adatlapot a jelenlegi ismeretek alapján, legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, ez azonban az adatok teljeskörűségére biztosítékot nem jelent. A műszaki-tudományos haladásnak megfelelően az adatlap módosításra kerülhet, ezért minden esetben célszerű meggyőződni az adott készítményre vonatkozó biztonsági adatlap változatlanóságáról, mely a kiállítás kelte alapján ellenőrizhető.

A biztonsági adatlap a termékre vonatkozó gyártmányismertetőt (felhasználási utasítást) nem helyettesíti, terméktanúsításra, megfelelőség igazolására nem használható.

A biztonsági adatlapban közölt információk az ember és a környezet védelmét szolgálják. A biztonsági adatlapot a fenti célból, és a 44/2000. (XII.27.) EÜM rendeletben előírt kötelezettségek teljesítésére titoktartási kötelezettség, és - ennek bármilyen módon történő megsértése esetén - kártérítési kötelezettség terhe mellett adtuk ki.

Dátum: Budapest,

KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI RT.

1.

.....
cégszerű aláírás

135 éve a Magyar építőiparban.

www.kemikalrt.hu

info@kemikalrt.hu