

BORI lazúr

Revízió sz:1
Kiállítás dátum:17/09/09**1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

A termék megnevezése:	BORI lazúr
A termék indexe:	70478,70479,70480,70481,70482,70483,70484,70485,70486,70487,70488,70460,70477
A termék általános megnevezése:	alapú bevonat akril polimerek diszperziója vízben, pigment, segédanyagok és szerves oldószerek
Gyártó/Szállító:	HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo d.o.o. Količevo 65, 1230 DOMŽALE, SLOVENIJA tel. +386 1 722 4000, fax. +386 1 722 4040 e-mail: matija.podobnik@helios.si
Importőr/Forgalmazó:	Szolnok-Helios Kft. HUNGARY 5000, Szolnok, Nagysándor J. út 15742/15 Tel./Fax: 56/514-776, 56/514-777, 56/413-585, 56/413-355 Kapcsolattartó: Cör Aleksander e-mail: szolnokhelios@externet.hu
Telefonszám sürgős esetben:	ETTSZ 1096 Budapest,Nagyvárad tér 2. Tel.06-80-20-11-99 Díjmentesen hívható ZÖLD SZÁM

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

A készítmény veszélyessége: A veszélyes anyagok ill. készítmények csoportosításáról, jelöléséről és csomagolásáról szóló Szabályzat módszertana szerint (15. fejezet) a TERMÉK NINCS BESOROLVA A VESZÉLYES ANYAGOK CSOPORTJÁBA.

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Összetétel: Szintetikus polimer alapú bevonatok (festékek és lakkok), vagy kémiailag módosított természetes polimerek, diszpergálók, vagy vízben oldott bevonatok.

Az alábbi, egészségre és környezetre veszélyes összetevőket tartalmazza:

Kémiai megnevezés	Töm.(%)	CAS sz. :	EC sz.:	Index sz.:	Veszélyesség jelölése:	R- mondatok:
2-butoxi-etanol	1.0-2.5	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	Xn	R36/38 R20/21/22
etoxi-tridecilaikohol-foszfát	<0.5	9046-01-9	-	-	Xi N	R41 R38 R51/53

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

A termék szervezetre gyakorolt túlzott hatásának lehetséges tünetei: Kábultság, rosszullet, hányás, nehéz légzés, szem vagy bőrizgatás. A tünetek jelentkezésekor forduljon orvoshoz és mutassa meg neki ezt a tanúsítványt.

Túlzott belégzéskor: Friss levegőt belélegezni. Pihenni. Amíg nem múlnak el a tünetek, nem szabad enni vagy inni.

Lenyeléskor: Nem szabad enni. Csak vizet szabad inni. Nem szabad hányást kiváltani.

A bőrre és a ruhára öntve: A szennyezett és átitatott ruhát levenni. Az érintett bőrfelületet vízzel és szappanos vízzel lemosni. Nem szabad használni szerves oldószert vagy higítót.

Szembe kerülve: Legalább 15 percig bő vízzel öblíteni, és orvoshoz fordulni.

5. TÚZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Megelőző intézkedések: A készítmény nem gyúlékony. Az edényt szorosan le kell zárni.

Tűzoltószerek: Hab, por, szén-dioxid, korlátozott mennyiségben porlasztott víz is.

Intézkedés tűzoltáskor: A tüzet szélirányban kell oltani. Azokat az edényeket, melyekre nem terjedt át a tűz, porlasztott vízzel kell hűteni, meg kell akadályozni a termék kiömlését, és biztonságos helyre kell őket helyezni. Figyelembe kell venni azt a lehetőséget, hogy a tűz miatt a szervezetre veszélyes gáztermékek és sűrű korom keletkezhet.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Személyes védőintézkedések: Gondoskodni kell az alapos szellőzésről.

Környezetvédelmi intézkedések: Meg kell akadályozni vízbe, vízgyűjtőkbe, pincébe, barlangba vagy csatornába jutását.

Tisztítási fokozatok baleset során történő kiömléskor: A kiömlött terméket földdel, homokkal, vagy más nedvszívó anyaggal kell összekeverni. A keveréket csak az e célra kijelölt szeméttelre szabad lerakni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: Az anyag kezelésekor a helyiséget jól kell szellőztetni. Biztosítani kell a munkavédelmi előírások teljesítését. Az edényeket szorosan le kell zárni. Szakképzetlen személyek elől elzárt helyiségben kell tárolni. Használat közben nem szabad enni, inni vagy dohányozni.

Tárolás: Nem szabad élelmiszerekkel ill. állati takarmánnyal együtt tárolni. Jól záródó edényben, száraz és szellős helyiségben, ill. a címkén feltüntetett tárolási feltételek mellett kell tárolni. A göngyöleget a szállító eredeti címkéjével kell ellátni. Tárolás 5°C és 35°C közötti hőmérsékleten. A TERMÉK FAGYÉRZÉKENY!

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Személyes védelem: A személyes védőeszközöket a termék felhordási technikájához alkalmaztatni

A légzőszervek védelme: Nem szükséges.

A Munkahelyen veszélyes kémiai anyagokat kezelő munkások foglalkozási ártalom elleni kockázatáról szóló munkavédelmi szabályzat szerint a munkahelyen lévő veszélyes összetevőknek kitett szakmai ártalomra előírt határértékek (German TRGS 900) az alábbiak:

Az összetevő kémiai megnevezése	CAS sz.	határérték (mg/m ³)
2-Butoxietanol	111-76-2	98

Kézvédelem:	Mindig viseljen védőkesztyűt.
Szemvédelem:	Védőszemüveget, szórással történő felhordáskor pedig arcmaszkot is kell viselni.
Bőrvédelem:	Védőruhát kell viselni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Külső:	Folyadék
Szín:	Különböző színnyalatok
Illat:	Jellemző
pH:	N.A.
Forráspont:	100 °C víz, desztillált
Lobbanáspont:	N.A.
Sűrűség (kg/l):	1.02-1.05 ISO 2811
Viszkozitás:	DIN4 20°C 80 - 90 s
Szárazanyagtartalom (ut. %):	34-36
Vízben való oldódás:	Keverhető

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Tartósság:	A termék normális kezelési, tárolási és alkalmazási feltételek mellett stabil. Jól záródó, eredeti csomagolásban kell tárolni.
Összeférhetetlenség:	Veszélyes reakció nem jellemző, és a legtöbb hagyományos anyaggal vegyíthető, kivéve az erős oxidáló szereket. Eredeti, jól záródó csomagolásban kell tárolni.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Belégzés:	Belégzéskor csekély a károsító hatás valószínűsége.
Lenyelés:	Lenyeléskor az emésztőcsatorna szövetkárosodását okozhatja.
Bőrrel érintkezve:	A bőrre nincs károsító hatása.
Szembe jutva:	A termék cseppjei magas töménységben szemizgató hatásúak. A termék szervezetre gyakorolt hatása a 4. fejezetben található.

Kémiai megnevezés	CAS asz.	LC50 inhalációs	LD50 - orális	LD50 dermális
2-Butoxietanol	111-76-2	Inhalációs LC50 (4 h) Patkány = 450 ppm	Orális LD50 Patkány = 1480 mg/kg	

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék 1.0 % szerves illóanyag komponenszt tartalmaz, melyek légköri kibocsátását a légköri szennyezőanyagok kibocsátásáról szóló rendelet határozza meg.(SZK Hiv. Közl. 73/94).

Meg kell akadályozni a földbe, vízbe, víznyerő helyre és csatornába jutását.

Kémiai megnevezés	CAS sz.	Ekotoxikológiai töménységi határértékek
2-Butoxietanol	111-76-2	LC50 (96 h) vizes közegre halak = 1700 mg/l LC50 (48 h) vizes közegre Daphnia > 1000 mg/l LC50 vizes közegre baktériumok > 5000 mg/l

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Termék: A termékkel kapcsolatban keletkező és felhasználhatatlan maradékkal-hulladékkal a különleges és veszélyes hulladékok kezeléséről szóló előírások szerint kell eljárni (dir.91/689/EEC, dir. 2000/532/EC).

EWC kód: 08 01 19*

* Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók.

Göngyöleg: A hulladék csomagolóanyagot a Csomagolóanyagról és a hulladék csomagolóanyagról szóló Szabályzat szerint kell eltávolítani.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Szállítás közúton/ vasúton- ADR/ RID:

Az érvényes előírások értelmében a termék NEM MINŐSÜL VESZÉLYESENEK.

Szállítás tengeren- IMDG:

Az érvényes előírások értelmében a termék NEM MINŐSÜL VESZÉLYESENEK.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A készítmény jelölése:

R-mondatok:

Az anyagra nem vonatkozik egyik R mondat sem.

S-mondatok:

S 29 Csatornába engedni nem szabad.

Előírások: Ez a biztonsági lap a Vegyi anyagokra vonatkozó törvény (Dir. 67/548EEC, 88/379EEC, 92/32EC, 99/45EC) és a Veszélyes anyagok ill. készítmények csoportosításáról, jelöléséről és csomagolásáról szóló Szabályzat alapján készült.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2. fejezetben foglalt R- mondatok jelentése :

R 20/21/22	Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
R 51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
R 38	Bőrizgató hatású.

FIGYELEM! A jelen Biztonsági adatlapban szereplő leírások, adatok és információk abban a meggyőződésben születtek ugyan, hogy pontosak, ennek ellenére csak útmutatóként kell őket felfogni. Miután az anyagok feldolgozását/kezelését igen sok tény befolyásolja, azt ajánljuk, hogy felhasználás előtt külön vizsgálják meg, mennyiben igazodik a termék az Önök feltételeihez és céljaihoz. Nem szolgálhatunk ugyanis semmiféle jótállással, hogy a termékről közölt adatok mindenben igazodnak az Önök külön igényeihez és elvárásaihoz. A jelen Biztonsági adatlapban közzétett leírásaink, információink és adataink ugyanakkor semmiképp sem vehetők eladási kínálatunk és eladási feltételeink alkotó részének. A Biztonsági adatlapot ingyen bocsátjuk az Önök rendelkezésére. A termék (Biztonságtechnikai adatlapban rögzítettekkel ellentétben), szakszerűtlen használata, illetve a használati útmutató be nem tartása esetén a felmerülő problémákért felelősséget Cégünk nem vállal.