

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1 Kereskedelmi megnevezés: **BINDER tapadóhíd**

1.2 Felhasználás (ipari, foglalkozásszerű, magán)

Töltött kötőanyag ipari felhasználásra

1.2 Gyártja és forgalmazza:

MATERIÁL VEGYIPARI SZÖVETKEZET

1239. BUDAPEST, Ócsai út 10.

T: (1)286-0363, Fax: (1)286-0364

Honlap: www.material.hu

E-mail: info@material.hu

1.4 Sürgősségi telefon: (36)(1)286-0363

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

NEM VESZÉLYES ANYAG!

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

- 2.1.1 Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint: nincs besorolva
- 2.1.2 Osztályba sorolás a 67/548/EGK irányelv szerint: nincs besorolva
- 2.1.3 Egyéb információk: nincs adat

2.2 Címkézési elemek: címkézés a 67/548/EGK irányelv szerint: nem jelölés köteles

Veszély piktogram: -

Figyelmeztető mondatok: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -

2.3 Egyéb veszélyekAz anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH XIII melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumot

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETÉTELRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 **Anyagok:** nem alkalmazható

3.2 **Keverékek**

3.2.1 Akrilát-sztirol bázisú vizes műanyag diszperzió + segédanyagok + töltőanyag

Veszélyes anyagok: nem tartalmaz veszélyes összetevőt.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások: Nincs különleges utasítás

Szembekerülés esetén:

Öblögessük vízzel a nyitva tartott szemet 10-15 percig és gondoskodjunk orvosi ellátásról.

Bőrrre kerülés esetén:

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot, mossuk le a sérült felületet szappannal, és bő vízzel öblítsük le.

Lenyelés esetén:

Ha a sérült eszméleténél van, a szájüregét vízzel óvatosan ki kell öblíteni, az öblítő vizet nem szabad lenyelni. Feltétlenül gondoskodni kell orvosi ellátásról.

4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek, hatások

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Információ az orvosnak tünetek szerinti kezelés

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

5.1 Alkalmazható oltóanyagok: Vízpermet, homok, poroltó, haboltó
Biztonsági szempontból nem alkalmas oltóanyag: Nem ismert
Különleges előírás tűzoltásnál: nincs

5.2 Az anyagból, vagy keverékből származó különleges veszélyek: Nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: Adott esetben gázálc használata javasolt

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLELTLENSZERŰ EXPLOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Az előírt személyi védőfelszereléseket kötelező használni. (Lásd a 8. szakaszt)
Vészhelyzeti eljárások (Lásd a 7. szakaszt)

6.2 Környezetvédelmi intézkedések:

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Az anyagot közcsatornába és élő vizekbe jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

6.3.1 Terület elhatárolás: A kiömlött anyagot közömbös, ásványi eredetű nedvszívó anyagokkal (pl. homok, kovaföld, univerzális megkötő anyag) itassa fel, és az összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve tárolja.

6.3.2 Szennyezés mentesítés: szellőztetés mellett a kiömlés helyét fel kell mosni

6.3.3 Egyéb információk: a megsemmisítést a helyi törvényi előírások szerint kell végezni

6.3.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban
A személyi védelemre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban
Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

- Fagyveszélyes!
- Kerülni kell a termékkel való közvetlen érintkezést, annak bőrre kerülését, szembe jutását, véletlen lenyelését, aspirációját. Használjon egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz)
- Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba
- Tartsa távol élelmiszerektől, italtól és takarmánytól.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

- Tárolási hőmérséklet 5-35 °C
- Nem éghető folyadék
- Az edényzetet légmentesen zárva kell tartani
- A már kinyitott edényt gondosan zárja vissza a szivárgás megakadályozása érdekében
- Tárolja száraz, hűvös és jól szellőző helyen

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Expozíciós határértékek: Nem ismertek

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

8.2.2 Egyéni védőeszközök

Kézvédelem:	Védőkesztyű használata ajánlott.
Szemvédelem:	Védőszemüveg használata ajánlott (EN 166)
Testvédelem:	Védőruházat használata ajánlott.
Légzésvédelem:	Megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges
Bőrvédelem	Megelőző bőr védőkrém használata ajánlott

8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések

Az expozíció megelőzése céljából megfelelő szellőzést kell biztosítani

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés	sárga,viszkózus folyadék
Sűrűség (20 °C):	1,02-1,05 g/cm ³
pH:	8,0 - 9,0
Elegyíthetőség vízzel:	korlátlanul
Viszkozitás (Brookfield 20 °C RV-4, 50 1/min):	15000 - 22000 mPas
VOC tartalom:	max. 5g/l
Öngyulladási hőmérséklet:	nem alkalmazható
Tűzveszélyesség:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat

9.2 Egyéb információk

Száranyag tartalom	62 - 66% DIN EN ISO 3251
--------------------	--------------------------

10. STABILITÁS, REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakcióképesség:	Lásd 10.3
10.2 Kémiai stabilitás:	Normál körülmények mellett a termék stabil
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:	Nincs adat
10.4 Kerülendő körülmények:	Nincs adat
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Nincs adat
10.6 Veszélyes bomlás termékek:	Nincs adat

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.2 Keverék

Akut toxicitás : Nem állnak rendelkezésre adatok.

Bőr korrózió/irritáció:	nem irritatív
Súlyos szemkárosodás/irritáció:	nem irritatív
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	
Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).	
Csírasejt mutagenitás:	nincs adat
Karcinogenitás:	nincs adat
Reprodukciós toxicitás	nincs adat
Fejlődési-toxicitás/Teratogenitás:	nincs adat
A CMR tulajdonságok értékelésének összefoglalása:	nincs adat
STOT-egyszeri expozíció:	nincs adat
STOT-ismételt expozíció:	nincs adat
Aspirációs veszély:	nincs adat
Késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások, rövid- és hosszú távú expozíció:	nincs adat

Ismereteink szerint a szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat esetén a terméknek nincsenek egészségre ártalmas hatásai.

12. ÖKOTOXICITÁS

Tilos a termék közcsatornába és élővizekbe történő bocsátása !

12.1	Ökotoxicitás:	nem áll rendelkezésre adat.
12.2	Perzisztencia és biológiai lebonthatóság:	nem áll rendelkezésre adat.
12.3	Bioakkumulációs képesség:	nem áll rendelkezésre adat.
12.4	Mobilitás:	nem áll rendelkezésre adat.
12.5	A PBT és vPvB értékelés eredményei:	nem áll rendelkezésre adat.
12.6	Egyéb káros hatások:	nem áll rendelkezésre adat.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

13.1.1 Termék/csomagolás ártalmatlanítása

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanítása megfelelően a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeknek. Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkébe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.

13.1.2 Hulladékkezelésre vonatkozó információk:

A csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása: Javaslat a csomagolóanyag semlegesítésére: újra feldolgozás. A termék csomagolóanyagát vissza kell juttatni a készítmény szállítójához vagy úgy kell kezelni, mint ahogyan fent van említve az összegyűjtésre, újrahasznosításra vagy semlegesítésre vonatkozóan, a megfelelő kóddal.

13.1.3 Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk:

Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.

13.1.4. Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:

Az anyagot a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni.

A készítmény - maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni

A maradéktalanul kiürített tárolóedények a megfelelő tisztítási eljárást követően újrafelhasználhatók

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Közúti (ADR), vasúti (RID), belvízi (ADNR), tengeri (IMDG-kód) és légi (ICAO-TI) szállítás szempontjából nem minősül veszélyes árunak. A termék fagyveszélyes! Szállítani csak 0 °C felett szabad.

- 14.1 UN szám: -
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés -
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) -
- 14.4. Csomagolási csoport -
- 14.5. Környezeti veszélyek -
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések -

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

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

Unió jogszabályok

REACH nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről

Engedélyezések és/vagy a felhasználással kapcsolatos korlátozások:

BIÓCIDOK

a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013 Kormányrendelet,

a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM és a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet, valamint a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU és a 1451/2007/EK rendeletek

Engedélyezések:

Egyéb uniós jogszabályok:

Az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról szóló 1999/13/EK irányelv (VOC-irányelv) szerinti információk

Nemzeti jogszabályok (Magyarország):

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) Esz CsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]

Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.] 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.] 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet - a hulladékjegyzékről

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006 (X.16.) Korm. r.]

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet

Tűzvédelem:

9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

54/2014 (XII.5.) BM rendelet

Szállítás:

20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról (A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az adott anyag/keverék tekintetében nem szükséges kémiai biztonsági értékelés

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A változások jelzése: nincs adat

Rövidítések és betűszók: **CLP:**Osztályozásról, Címkézéstről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet

DNEL :Származtatott hatásmentes szint

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció(k)

EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban)

LoW: ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm

Megjegyzés:

A Biztonsági adatlapon nyújtott adatokat jelenlegi tudásunk szerint, az alapanyaggyártók Biztonsági adatlapjai alapján állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. A Biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységére vonatkozik. Mindezekre tekintettel a Biztonsági adatlapot kiállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - semmilyen közvetlen/közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a Biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóan bizonyul. A Biztonsági adatlapot kiállító cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával.