



Készült a 44/2000 (XII.27.) EüM, valamint az 1907/2006/EK rendelet alapján

Kiadás dátuma: 2006.12.19.2008.11.20.

Felülvizsgálat dátuma: 2008.11.03.

## 1. A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1. **A készítmény azonosítása: BHR betonfelület alapozó**

1.2. **A készítmény felhasználása:** műgyanta-diszperziós építőipari alapozó

1.3. **Gyártja és forgalmazza:**

Cég neve	SAKRET Hungária Bt.
Cím	9241 Jánossomorja, Újipartelep
Telefon	+36-96-565-191
Fax	+36-96-225-263
Biztonsági adatlapért felelős személy:	sakret@sakret.hu

1.4. **Sürgősségi telefon:**

**Országos Kémiai Biztonsági Intézet**

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat**

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06-1/ 476-6400, 476-6464

Fax: 06-1/476-1138

Díjmentesen hívható zöld szám: 06-80/20-11-99

## 2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA\*

**EU-veszélyjel** A hatályos jogszabályoknak megfelelően veszélyesként nem osztályozott készítmény.

**NEM JELÖLÉSKÖTELES!**

**Veszélyességi mondatok** -

## 3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Összetevők: műanyag diszperziós kötőanyag, víz, színező- és töltőanyag

Veszélyes anyagok: Nátrium-hidroxidot (1310-73-29; Xi, R 36/38) tartalmaz < 0,5 % meg nem haladó koncentrációban.

Az R-mondatok szövege a 16. pontban.

## 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK\*

4.1. **Belégzést követően:** vigyük a sérültet friss levegőre, helyezzük nyugodt környezetbe, szoros ruházatát lazítsuk meg. A helyszínre szükség esetén hívjunk orvost.

4.2. **Szembe jutás esetén:** öblítsük ki a szemet – legalább 10-15 percen át – bő folyóvízzel, a szemhéjszélék széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén szakorvosi ellátás szükséges. Kontaktlencsét viselő sérült esetén, a lencsét azonnal távolítsuk el.

4.3. **Bőrrel érintkezve:** vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz. A bőr oldószeres mosása TILOS!

4.4. **Lenyelés esetén:** vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait lazítsuk meg és fektessük kényelmes helyzetbe. Azonnal öblítsük ki a szájüreget és itassunk bőségesen vizet. Vigyük szakorvoshoz a sérültet.

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**Tűzveszélyességi osztály: „E” ( Nem tűzveszélyes! )**

- 5.1. **Oltóanyag:** A tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg. Alkalmazható oltóanyag CO<sub>2</sub>, oltópor, alkoholálló hab vagy vízpermet, nem alkalmazható oltóanyag nem ismert.
- 5.2. **Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek:** nem ismert.
- 5.3. **Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet:** tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, tűzálló ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szem- és az arcfelület védelmét biztosító izolációs légzésvédő használata szükséges.

## 6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN\*

### 6.1. Személyi védelem

A szennyezett területet ki kell szellőztetni. A szivárgást meg kell szüntetni, ha ez személyi sérülés veszélye nélkül megtehető. A baleset színhelyéről el kell távolítani minden olyan személyt, akinek a jelenléte nem feltétlenül szükséges. Kerülni kell az érintkezést a bőrrel és szemmel.

### 6.2. Környezetvédelem

A kiszóródott és a feltakarított hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

### 6.3. Kiömlés esetén

Az anyagot felcímkezett tartályokba kell juttatni az állagának megfelelő módszerekkel (pl.: szivattyúzni), a maradékot szívóképes nem éghető anyaggal fel kell itatni, amelyet biztonságos lerakóhelyre kell szállítani, és előírás szerint meg kell semmisíteni.

## 7. KEZELÉS, TÁROLÁS

7.1. **Kezelés:** zárt helyiségben, szellőztetés nélkül ne használjuk! Fagyveszélyes.

7.2. **Tárolás:** eredeti, zárt csomagolásban, napsugárzástól védett, száraz, fagymentes, jól szellőző helyen, gyermekektől, élelmiszerektől, takarmánytól elkülönítve tárolandó. Véletlenszerű vödör sérülés esetén, a sérült vödört azonnal különítsük el, és lehetőleg minél gyorsabban dolgozzuk fel.

Ideális tárolási és felhasználási hőmérséklet: 5-25°C

A készítményt élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

### 7.3. Eltarthatósági idő

Gyártástól számított: 12 hónap.

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM\*

8.1. Expozíciós határértékek (a 25/2000 (IX.30.) EÜM-SZCSM rendelet alapján)

A veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett AK és CK értékei:

Név	CAS szám	ÁK (mg/m <sup>3</sup> )	CK (mg/m <sup>3</sup> )	Megjegyzés
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	2	2	I

I: helyileg irritáló anyag

### 8.2. A munkavégzés feltételei

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, a permet szóródását, padlózatra, ruházatra, bőrre, szembe jutását, permetének/gőzének belélegzését.

A száradásban lévő vakolatot óvni kell a közvetlen napsütéstől, 30°C feletti hőmérséklettől, huzattól, fagytól, csapó esőtől.

A szerszámokat és a keverőedényt használat után azonnal mossuk el, mert később az anyag csak mechanikai úton távolítható el.

#### 8.2.1. Egyéni védelem

8.2.1.1. **Légzésvédelem:** A vegyi anyagoknál megszokott elővigyázatossággal kezeljük: nyílt térben vagy elégséges szellőzés esetén légzésvédelem biztosítása nem szükséges. Zárt térben megfelelően szellőztessünk.

8.2.1.2. **Kézvédelem:** védőkesztyű.

8.2.1.3. **Szemvédelem:** védőszemüveg és/vagy védőálarc.

8.2.1.4. **Testfelület:** védőruha

8.2.1.5. **Egyéb:** az elszennyeződött védőruházatot, védőeszközt le kell cserélni.

A munkahelyen dohányozni, nyílt lángot használni, étkezni, élelmiszert tárolni nem szabad  
Gondoskodni kell a munkaközi és munka utáni tisztálkodás lehetőségéről. A kifolyt anyagot -  
védőfelszerelésben - azonnal fel kell takarítani

### 8.3. **Műszaki intézkedések**

Csak jól szellőztetett helyiségben (megfelelő határfokú szellőztetés biztosítása mellett) használható. A szellőzést az előkészítés, a felvitel és a száradás időtartamára egyaránt biztosítani kell.

### 8.4. **A környezeti expozíció ellenőrzése**

Nincs különleges utasítás

Ezen előírások átlagos, normál körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználásra vonatkoznak. Abban az esetben, ha ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban, szakirodalom, illetőleg szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

---

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Külsőalak:	folyékony
Szín:	rózsaszín
Szag	enyhe
Lobbanáspont:	nem tűzveszélyes
Sűrűség:	1,40-1,50 g/cm <sup>3</sup>
Száradási idő, 20°C-on:	kb. 24 óra (50%-os páratartalom)
pH:	kb. 9,0
Hígítható:	vízzel

---

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Oldhatóság vízben:	A termék vízzel hígítható, a kötőanyaga vízzeloldható.
Termikus bomlás:	nem ismert
Veszélyes bomlástermék:	nem ismert
Veszélyes reakciók:	nem ismert

---

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Akut toxicitás (LD50): nem ismert

Szenzibilizáció: szenzibilizáló hatása nem ismert

Irritáció: nem jellemző, de érzékeny személyek esetében okozhat enyhe szem és bőrirritációt.

---

## 12. ÖKOLOGIAI INFORMÁCIÓK

Meg kell akadályozni az anyag vízbe, csatornába vagy a talajba jutását.

---

## 13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS\*

A készítmény - maradékai és göngyölegei kezelésekor a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet. A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és a 120/2004. (IV.29.) Korm. rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről rendelkező jogszabályok előírásai szerint kell eljárni.

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzéke alapján meghatározott EWC kód: 08 01 12 festék vagy lakk-hulladékok amelyek különböznek a 08 01 11-től

#### 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

A termék nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

UN szám: -  
RID/ADR: -

#### 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK\*

<b>Veszélyjel</b>	-
<b>Veszélyességi mondatok</b>	-
<b>Biztonsági javaslatok:</b>	S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó! S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást! S 36/37 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt kell viselni! S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni S 28 Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni! S 51 Csak jól szellőztetett helyen használható! S 29/56 Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és az edényzetét a veszélyes- vagy speciális hulladékgyűjtő helyre kell vinni!

A 25/2006 (II.3) Korm. rendelet által osztályozott termék:

EU határérték erre a termékre (A/g): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Ez a termék legfeljebb 30 g/l VOC-t tartalmaz.

#### *A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok*

- Veszélyes anyagok: **2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról  
**44/2000 (XII.27.) EüM rendelet** A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól  
**25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet** A munkahelyek kémiai biztonságáról
- Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** 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 bizottsági 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
- Veszélyes hulladékok: **120/2004. (IV.29.) Korm. rendelet** az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről  
**98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet** A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.  
**16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet** a hulladékok jegyzékéről
- Munkavédelem: **1993 évi XCIII. törvény** a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek  
Tűzvédelem: **9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról  
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) – NEM ADR/RID köteles termék.
- Környezetvédelem: **10/2001 (IV.19.) KöM rendelet** az egyes tevékenységek és berendezések illékony szerves vegyület kibocsátásainak korlátozásairól

**25/2006 (II.3) Korm. rendelet** egyes festékek, lakkok és járművek javító fényezésére szolgáló termékek szerves oldószer tartalmának szabályozásáról

## **16. EGYÉB\***

Az adatlapon szereplő veszélyes összetevők veszélyességi mondatai:

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású

(\*) felülvizsgálati információt tartalmaz

A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze a rendelkezésünkre álló szakirodalmi adatok és hatályos jogszabályok alapján. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége. A közölt adatok a termékek biztonságos felhasználásához nyújtanak segítséget, de nem pótolják a felhasználáshoz szükséges műszaki ismereteket.

Jánossomorja, 2008-11-03