



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

Kiadás dátuma: 2006.12.19.

Felülvizsgálat dátuma: 2014.04.01.

1. A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

- 1.1. **A készítmény azonosítása: KH-K, KH-R diszperziós homlokzati vakolat**
1.2. **A készítmény felhasználása:** műgyanta kötésű különböző struktúrájú színes felsővakolat

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	R52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Összetevők: műanyag diszperziós kötőanyag, víz, természetes kőőrlemény, ásványi 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 szemhéjszélek 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 CO₂, 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. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

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 közcsatornába 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 közcsatornába 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 ³)	CK (mg/m ³)	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 feldolgozás és a strukturálás száradás, kötés előtt nedves állapotban történjék. 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. – A bekevert anyagot újrakeverni, vagy abba a már megkötött hulladék anyagot visszadolgozni tilos!

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:	krémszerű szuszpenzió
Szín:	fehér, színek a színekártya alapján
Szag	enyhe
Lobbanáspont:	nem tűzveszélyes
Sűrűség:	1,70-1,90 g/cm ³
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*

Veszélyjel	-
Veszélyességi mondatok	R52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
Biztonsági javaslatok:	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/c): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010). Ez a termék legfeljebb 40 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)

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:

R52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

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, 2014-04-01