

Biztonsági adatlap

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével -
Magyarország



1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Az anyag vagy készítmény azonosítása

Terméknév vagy Kereskedelmi név :

Sika Primer MB Comp A

Az anyag/készítmény felhasználása : Speciális termék az ipar és az építőipar számára.

A vállalat/vállalkozás azonosítása

Gyártó/Forgalmazó : Sika Hungária Kft.
Prielle Kornélia u.6.
HU-1117 Budapest
Hungaria

Telefonszám : 06-1-371-2020

Fax szám : 06-1-371-2022

Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe : hany.ervin@hu.sika.com

Telefonszám vészhelyzet esetére : Hívja az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatot, a (06-80) 20-11-99 telefonszámon.

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Az 1999/45/EK. számú irányelv és annak módosításai szerint a készítmény veszélyes anyagként van besorolva.

Besorolás : Xi; R36/38
R43
N; R51/53

Emberi egészségi veszélyek : Szem- és bőrizgató hatású. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Környezeti veszélyek : Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

További figyelmeztető kifejezések : Epoxi-összetevőket tartalmaz. Lásd a gyártó által adott tájékoztatót.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Kémiai család/ Jellemző tulajdonságok : Modifikált epoxigyanta

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Elsősegély és intézkedések

Belélegzés : Forduljanak orvoshoz amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak.

Lenyelés : Orvosi utasítás nélkül ne végezzen hánytatást. Tartsa nyitva a légutakat. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezés : Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhát és cipőt le kell vetni. Eltávolítás előtt a szennyezett ruhát mossák át alaposan vízzel, vagy viseljenek kesztyűt. Folytassák az öblítést legalább 10 percig. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- Szembe jutás** : Azonnal mossuk ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze és vegye ki a kontaktlencsét. Folytassák az öblítést legalább 10 percig. Kapjon orvosi ellátást.
- Megjegyzések orvos számára** : Nincs speciális kezelés. Kezelje tünetileg. Lépjen kapcsolatba mérgezéses eseteket kezelő szakorossal, ha nagy mennyiséget nyeltek le, vagy lélegeztek be.
- Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűzoltásra használható anyagok

- Megfelelő** : Használjon a tűz körülfogására alkalmas tűzoltóanyagot.
- Nem megfelelő** : Nem ismert.
- Speciális expozíciós veszély** : Tűz vagy felforrósodás esetén nyomásemelkedés léphet fel és a tartály kigyulladhat.
- Veszélyes bomlástermékek** : A bomlástermékek között lehetnek a következő anyagok:
szén-oxidok
halogénezett vegyületek
- Speciális tűzoltó védőfelszerelés** : A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és autonóm légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos módban kell használni.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

- Egyéni óvintézkedések** : Ne engedje belépni a szükségtelen és védtelen személyeket. Ne érintse a kiloccsant anyagot és ne menjen keresztül rajta. Vegyen fel megfelelő személyi védőfelszerelést (lásd 8. fejezet).
- Környezetvédelmi óvórendszabályok** : Kerüljék a kiömlött vagy kiszivárgott anyagok továbbterjedését és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassák az illetékes hatóságot amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Vízszennyező anyag. Ártalmas lehet a környezetre, amennyiben nagy mennyiségben szabadul ki.
- Nagymértékű kifreccsenés** : Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tartályokat a kiloccsanás területéről. Előzze meg az anyag lefolyókba, vízvezetékekbe, alagsori helyiségekbe vagy zárt helyekre kerülését. Mossák bele a kiömléseket a szennyvízkezelő üzembe vagy járjanak el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását meg kell gátolni, és nem éghető felszívó anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel fel kell itatni, majd a helyi rendelkezések szerinti hatástalanításhoz tartályba/gyűjtőedénybe kell helyezni (lásd a 13. fejezetet).
- Kismértékű kifreccsenés** : Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tartályokat a kiloccsanás területéről. Itassa fel semleges anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktárolóba.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- Kezelés** : Vegyen fel megfelelő személyi védőfelszerelést (lásd 8. fejezet). Az anyag kezelésének, tárolásának és feldolgozásának helyén meg kell tiltani az érkezőt, az ivást és a dohányzást. Evés, ivás és dohányzás előtt a munkások kötelesek kezét és arcot mosni. Ne engedje, hogy a szembe, vagy a bőrre vagy a ruházatra kerüljön. Ne lélegezzen be a párákat vagy a ködöt. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap. Amikor nem használják, tárolják az eredeti tartályban, vagy összeférhető anyagból készült jóváhagyott másféle edényben, és tartsák szorosan lezárva. Az üres tartályok termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek.
- Tárolás** : Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Az eredeti edényzetben kell tárolni direkt napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (ld. 10. fejezet), ételtől és italtól. A tartályt felhasználás előtt légmentesen lezárva kell tartani. A már kinyitott tartályokat gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Nem szabad címkézés nélküli tartályban/edényben tárolni. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

Csomagolóanyagok

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Javasolt : Használja az eredeti tárolóedényt.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Expozíciós határértékek

Hatóanyag neve	Munkahelyi expozíciós határértékek
Nem ismert kitettségi határérték.	

Javasolt megfigyelési eljárások : Amennyiben ez a termék olyan összetevőket tartalmaz, amelyeknél kitettségi határértékek vannak megszabva, személyes, munkahelyi légtér vagy biológiai monitorozás lehet szükséges, hogy meghatározzák a szellőztetés vagy egyéb ellenőrzési intézkedések hatékonyságát, illetve a légutak védelmét biztosító védőfelszerelés alkalmazásának szükségességét. Át kell tekinteni az MSZ EN 689:1999 szabványt, amelyben szerepelnek a kémiai szerek belégzésével kapcsolatos kitettségek értékelési módszerei. Ezen kívül át kell tekinteni a veszélyes anyagok meghatározásával kapcsolatos nemzeti rendelkezéseket.

Az expozíció ellenőrzése

- Foglalkozási expozíció ellenőrzése** : A jó általános szellőzés elegendő lehet, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét. Ez a termék olyan összetevőket tartalmaz amelyeknek megállapított exponálási határértékei vannak. A folyamatokat körülzárt helyen kell elvégezni, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki megoldást kell alkalmazni annak érdekében, hogy a lebegő levegőszennyeződés a hatóságilag megszabott küszöb alatt maradjon.
- Higiénés intézkedések** : Alaposan mossák meg kezüket, alkarjukat és arcukat vegyszerek kezelése után, illetve evés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével. Amennyiben a ruházat elszennyeződött, eltávolítására megfelelő technikát kell alkalmazni. Az elszennyeződött ruházatot az újbóli használat előtt ki kell mosni.
- Légzésvédelem** : Speciális intézkedések nem szükségesek.
- Kézvédelem** : Vegyszereknek ellenálló, a vonatkozó szabványnak megfelelő tömören záró kesztyűt kell viselni mindenkor a vegyszerek kezelése során, amikor a kockázatelemzés szerint ez szükséges. **Javasolt:** Butil-/Nitrilkaucsuk védőkesztyű.
- Szemvédelem** : Jóváhagyott szabványnak megfelelő szemvédelmet kell alkalmazni, amikor a kockázatelemzés szerint ez szükséges, hogy elkerülhető legyen a kitettség folyadékspriccelés, köd, gázok vagy porok hatásának.
- Bőrvédelem** : A személyes testvédő berendezéseket a teljesítendő feladat és a vonatkozó kockázatok függvényében kell megválasztani, és a termék effektív kezelése előtt ezeket megfelelően minősített szakemberrel kell jóváhagyni. **Javasolt:** Használjon kézvédőkrémet.
- A környezeti expozíció ellenőrzése** : A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell, hogy megbizonyosodjanak ennek megfelelőségéről a környezetvédelmi rendelkezések szempontjából. Egyes esetekben a füstelnyelő berendezések, szűrők vagy a folyamat műszaki módosításai lehetnek szükségesek az emisszióknak az elfogadható szintre való lecsökkentéséhez.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Általános információk

Megjelenés

- Forma** : Folyadék.
- Szín** : Sárgás.
- Szag** : Alig észlelhető szag.

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

- Lobbanáspont** : Zárttéri (CC): >101°C (>213.8°F)
- Sűrűség** : ~1.1 g/cm³ [20°C (68°F)]

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Oldhatóság	: Oldhatatlan a következő anyagokban: víz
Viszkozitás	: Dinamikai: 1600 mPa·s (1600 cP)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Stabilitás	: A termék stabil. Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes polimerizáció nem fordulhat elő.
Kerülendő körülmények	: Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.
Kerülendő anyagok	: Nincs specifikus adat.
Veszélyes bomlástermékek	: Normál tárolási és használati körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Lehetséges akut egészségi hatások

Belélegzés	: Irritációt okozhat.
Lenyelés	: Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot.
Bőrrel érintkezés	: Bőrirritáló hatású. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
Szembe jutás	: Szemirritáló hatású.
Krónikus hatások	: Amennyiben érzékenyebbé vált, súlyos allergiás reakció következhet be még akkor is, ha azután nagyon alacsony szinteknek van kitéve.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Környezeti hatások	: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
--------------------	--

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Hulladékkehelyezési módszerek	: Amikor csak lehetséges, a hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni. A többletet és újra nem hasznosítható termékeket egy engedéllyel rendelkező hulladékártalmatlanítási vállalkozóval szállíttassák el. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek az ártalmatlanításánál tiszteletben kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási törvényes előírásokat, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeket. Kerülni a kiömlött vagy kiszivárgott anyagok továbbterjedését és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.
Európai Hulladékkatalógus (EHK)	: 08 01 11* szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok
Csomagolás	: A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók. A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot. 15 01 10* veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Nemzetközi szállítási előírások

ADR

	: UN3082
ADR osztály	: 9
Osztályozási kód	: M6
Csomagolási csoport	: III
Helyes szállítási név	: Környezetre veszélyes folyékony anyag, n.o.s.
Tartalmaz	: Epoxide resin
Címke száma	: 9

IMDG

UN number	: UN3082
IMDG Class	: 9
Packing group	: III
Proper shipping name	: Környezetre veszélyes folyékony anyag, n.o.s.
Contains	: Epoxide resin
Emergency schedules (EmS)	: F-A, S-F
Marine pollutant	: P
Label no.	: 9

IATA

UN number	: UN3082
IATA Class	: 9
Packing group	: III
Proper shipping name	: Környezetre veszélyes folyékony anyag, n.o.s.
Contains	: Epoxide resin
Label no.	: 9

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU előírások

A besorolás és címkézés a 67/548/EGK és az 1999/45/EK Irányelvek alapján (beleértve a módosításokat) lettek meghatározva, és tekintetbe veszik a termék rendeltetését.

Veszélyjelző szimbólum vagy szimbólumok	: Xi, N Irritatív, Környezeti veszély
Tartalmaz	: reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight <= 700) reaction product: bisphenol F-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700) oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivs.
Kockázati R mondatok	: R36/38- Szem- és bőrizgató hatású. R43- Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). R51/53- Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
Biztonsági S mondatok	: S24- A bőrrel való érintkezés kerülendő. S37- Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
További figyelmeztető kifejezések	: Epoxi-összetevőket tartalmaz. Lásd a gyártó által adott tájékoztatót.
Illékony szerves komponens tartalom (EU)	: VOC (tömeg%): 0.01%

Nemzeti előírások

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A szabályozásra vonatkozó információ : 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
20/1979. (IX.18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításokról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
3/2003. (III.11.) FMM-ESzCsM együttes rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben lévő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről
41/2000. (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A besorolások teljes szövege a 2. és a 3. fejezetek szerint : R36/38- Szem- és bőrizgató hatású.
R43- Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R51/53- Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

A besorolások teljes szövege a 2. és a 3. fejezetek szerint : Xi - Irritatív
N - Környezeti veszély

Előzmény

A nyomtatás időpontja : 29.09.2008.
Kiadási időpont : 29.09.2008.
Az előző kiadás időpontja: : Nincs korábbi érvényesítés.
 Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

Figyelmeztetés az olvasó számára

Az adatlapon található adatok a tudomány mai állását tükrözik. Leírják termékeinket a biztonsági követelményekre nézve, de nem szavatolják az egyes tulajdonságait a termékeknek. Minden esetben az Műszaki Adatlap és az Általános Üzleti Feltételek az irányadóak.