

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika®Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Sika®Repair/floor® Modul Part B

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Jelenlegi ismereteink alapján a következő felhasználásra javasoljuk.

A termék használata : Speciális bevonatrendszer., A termék nem fogyasztói felhasználásra szánt.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Sika Hungária Kft.
Prielle Kornélia u. 6
1117 Budapest
Telefon : +3613827341
Email cím : kiss.andrea@hu.sika.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : Hívja az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatot, a +36-80-20-11-99-es telefonszámon.
kiss.andrea@hu.sika.com

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék típus : Keverék

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Bőrirritáció, 2. Osztály H315: Bőrirritáló hatású.
Szemirritáció, 2. Osztály H319: Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrszenzibilizáció, 1. Osztály H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Besorolás (67/548/EGK, 1999/45/EK)

Túlérzékenységet okoz R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

figyelmeztető mondatok : H315 Bőrirritáló hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomatás Dátuma 11.06.2015

	H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
	H319	Súlyos szemirritációt okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	Megelőzés:	
	P261	Kerülje a por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet belélegzését.
	P264	A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni.
	P280	Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
	Beavatkozás:	
	P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
	P337 + P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
	Hulladék kezelés:	
	P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- 220-666-8 3-aminometil-3,5,5-trimetil-ciklohexil-amin

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz perzisztensnek, bioakkumulatívnek és mérgezőnek minősülő anyagot (PBT).

A keverék nem tartalmaz nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnek minősülő anyagot (vPvB).

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (67/548/EGK)	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció [%]
3-aminometil-3,5,5-trimetil-ciklohexil-amin 2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	C; R34 Xn; R21/22 R43 R52-R53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Chronic3; H412 1; H318	>= 1 - < 2,5

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
Orvoshoz kell fordulni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Jelentős expozíció után orvoshoz kell fordulni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni.
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A szájat vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Hánytatni tilos.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Orvosi felügyelet szükséges.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Allergiás reakciók
Túlzott könnyezés
Bőrpír
Dermatitisz
Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.
- Kockázatok : izgató hatások
szenzibilizáló hatások

Bőrirritáló hatású.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Megfelelő védőruházat és védőfelszerelés nélkül a tevékenység nem engedélyezett.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészporszór) kell felitatni.
Hulladékéelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. A megadott munkahelyi expozíciós határokat nem szabad túllépni (lásd a 8. részt). Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. A személyi védelemről lásd a 8. részt. Olyan személyek, akiknél előfordult bőr túlérzékenység, asztma, allergia, krónikus vagy akut légzőrendszeri megbetegedés, nem alkalmazhatók olyan eljárásban, ahol ezt a keveréket használják. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános higiéniai előírásokat tartsuk be.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

Egészségügyi intézkedések : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. Tárolás: a helyi szabályozásnak megfelelően.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Határérték

Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Biztonsági szemüveg oldalvédővel
Szemmosó palack tiszta vízzel

Kézvédelem : Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor. Alkalmas rövid ideig történő használatra vagy kifröccsenés elleni védelemre:
Butil-/Nitrilkaucsuk védőkesztyű (0,4 mm),
A szennyezett kesztyűt el kell távolítani.
Tartós terhelés esetén használható:
Viton kesztyű (0,4 mm vtg.)
áttörési idő >30 perc.

Bőr- és testvédelem : Személyi védőeszköz (pl. MSZ EN ISO 20345 szabvány szerinti biztonsági lábbeli, hosszúujjúvédőruházat, hosszúnadrág). Gumikötény és -csizma viselése ajánlott a termékek összeöntésekor és keverésekor.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomatás Dátuma 11.06.2015

Légutak védelme : Speciális intézkedések nem szükségesek.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: fehér
Szag	: aminszerű
Szagküszöbérték	: Nincs adat
Lobbanáspont	: 72 °C
Gyulladási hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ (Térf. %)	: Nincs adat
Felső robbanási határ (Térf. %)	: Nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: kb. 11
Olvaspont/olvadási tartomány / Fagyáspont	: Nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 1,03 g/cm ³ a 20 °C
Vízben való oldhatóság	: Megjegyzés: oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: > 7 mm ² /s

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

a 40 °C

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

Párolgási sebesség : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Összeférhetetlen anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

3-aminometil-3,5,5-trimetil-ciklohexil-amin:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 1.030 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (Nyúl): > 2.000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Termék:

Megjegyzések: Bőrirritáló hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Termék:

Megjegyzések: Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti túlérzékenység: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Megjegyzések: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Csírasejt-mutagenitás- Becs- : Nincs adat
lés

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs adat

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Reprodukciós toxicitás - : Nincs adat
Becsülés

Nincs adat

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Nincs adat

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomatás Dátuma 11.06.2015

Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges.
Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatartanak némi termék maradékot.
Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.
A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el.
A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.
Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.

Európai Hulladék Katalógus : 08 01 11* szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok

Szennyezett csomagolás : 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

Nem veszélyes áru

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

IATA

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Címkézés az EK Irányelvek alapján (1999/45/EK)

Veszélyt jelző piktogramok :



Irritatív

R - mondat(ok)	: R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
S-mondat(ok)	: S24 S37	A bőrrel való érintkezés kerülendő. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- 220-666-8 3-aminometil-3,5,5-trimetil-ciklohexil-amin

Tiltás/Korlátozás

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk). : Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve (=> 0.1 %).

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH információ: a Sika termékek minden felhasznált összetevőjét:
- beszállítónk előregisztrálta vagy regisztrálta, és / vagy
- a Sika cégcsoport előregisztrálta vagy regisztrálta, és / vagy
- nem tartoznak e szabályozás alá, és / vagy
- mentesülnek a regisztráció alól.

VOC-CH (VOCV) : < 0,01 %

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015

nincs VOC vám/adó kötelezettség

VOC-EU : 0,12 g/l

Referenciák : 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
20/1979. (IX.18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi
Küüzúti 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 potenciáli-
san robbanásveszélyes környezetben lévő munkahelyek mi-
nimális munkavédelmi követelményeiről
41/2000. (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes ve-
szélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kap-
csolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az R-mondatok teljes szövege

R21/22	Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
R34	Égési sérülést okoz.
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R52	Ártalmas a vízi szervezetekre.
R53	A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Az S-mondatok teljes szövege

H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Chronic	Krónikus vízi toxicitás
Skin Corr.	Bőrmarás
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció

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 a Műszaki Adatlap és az Általános Üzleti Feltételek az irányadóak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Sika® Repair/floor® Modul Part B



Felülvizsgálat dátuma 11.06.2015

Verzió 1.5

Nyomtatás Dátuma 11.06.2015



Változás az előző kiadás óta!