

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

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

#### 1.1 Termékazonosító

Márkanév : Sikaflex®-521 FC transparent

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

A termék használata : Tömítő- és ragasztóanyag

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A szállító cégszerű neve : Sika Hungária Kft.  
Rozália park 5-7  
2051 Biatorbágy  
Telefon : +36-1-371-2020  
Telefax : +36-1-371-2022  
A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : biztonsag@hu.sika.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Hívja az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatot, a +36-80-20-11-99-es telefonszámon

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

##### További címkézés

EUH208 Tartalmaz trimetoxivinilszilán. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

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.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Keverékek

##### Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
trimetoxivinilszilán Tartalmaz: tetramethyl orthosilicate <= 0,2 %	2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1B; H317 <hr/> Akut toxicitási érték  Akut toxicitás, belé- legzés (gőz): 16,8 mg/l	>= 1 - < 2,5

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.  
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.  
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
- Lenyelés esetén : Csak orvosi tanácsra szabad hánytatni.  
A száját vízzel ki kell öblíteni.  
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.  
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

#### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

- Tünetek : Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.
- Kockázatok : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

### 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 : Tűz esetén oltásra vizet/vízpermetet/vízugarat/szén-dioxidot/homokot/habot/alkoholnak ellenálló habot/port kell használni.

### 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 : A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

- A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ország HU 000000130733

3 / 13

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.  
Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.  
A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános higiéniai előírásokat tartsuk be.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- Egészségügyi intézkedések : Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás.

### 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 helyi rendelkezéseknek megfelelően tárolandó.
- Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges korlátozások.
- További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Különleges felhasználás(ok) : Felhasználás előtt kérjük, tanulmányozza az érvényes Termék Adatlapot.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek *	Bázis *
-------------	----------	--------------------------------	---------------------------	---------

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

#### A bomlási termékek foglalkozási expozíciós határértékei

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek *	Bázis *
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
		További információk: Indikatív, A foglalkozási expozíciós határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe		
		AK-érték	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	HU OEL
		További információk: Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám; Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám. A két faktor közül a szigorúbb (kisebb) értéket kell alkalmazni, Bőrön		

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

át is felszívódik., 2006/15/EK irányelvben közölt érték, Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

\*A biztonsági adatlapban megjelent értékek összhangban vannak a kiállításakor érvényben lévő jogszabályokkal.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

A levegőbeli koncentrációt a munkahelyi expozíciós határértékek alatt kell tartani. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.

#### Személyi védőfelszerelés

- Szem- / arcvédelem : Védőszemüveg
- Kézvédelem : Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor. Butil-/Nitrilkaucsuk védőkesztyű (> 0,1 mm)  
Javasolt: Butil-/Nitrilkaucsuk védőkesztyű.
- 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.
- Légutak védelme : Speciális intézkedések nem szükségesek.

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Halmazállapot : folyadék
- Külső jellemzők : paszta
- Szín : átlátszó
- Szag : nagyon gyenge
- Olvadáspont/ olvadási tartomány / Fagyáspont : Nincs adat
- Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : kb. 270 °C
- Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

### Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ

Felső robbanási határ /  
Felső gyulladási határ : Felső gyulladási határ  
0,2 %(V)

Alsó robbanási határ / Alsó  
gyulladási határ : Alsó gyulladási határ  
0,1 %(V)

Lobbanáspont : > 61 °C  
Módszer: zárt téri

Öngyulladási hőmérséklet : kb. 420 °C

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat

pH-érték : Nem alkalmazható

### Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás : Nem alkalmazható

Kinematikus viszkozitás : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság : Nincs adat

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : Nincs adat

Gőznyomás : 0,01 hPa

Sűrűség : kb. 1,06 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

Részecskék jellemzői : Nincs adat

## 9.2 Egyéb információk

Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

---

### 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 : Külön említésre méltó veszély nincs.

#### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : metanol

---

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

##### Akut toxicitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

##### Komponensek:

##### trimetoxivinilszilán:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): kb. 7.120 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50: kb. 16,8 mg/l  
Expozíciós idő: 4 h  
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitási érték: 16,8 mg/l  
Vizsgálati légkör: gőz  
Módszer: Számítási módszer

Akut toxicitás, bőrön át : LD50: 3.540 mg/kg

##### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs osztályozva adathiány miatt.



**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

**Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Légúti túlérzékenység**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Termék:**

Faj : Tengerimalac  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406  
Eredmény : Nem bőrszenzibilizáló.

**Csírasejt-mutagenitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Rákkeltő hatás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Reprodukciós toxicitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Belégzési toxicitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

**Endokrin károsító tulajdonságok**

**Termék:**

Beclés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

---

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1 Toxicitás**

Nincs adat



**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

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:**

Beclés : 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) anyag-nak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentráció-ban..

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:**

Beclés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**12.7 Egyéb káros hatások****Termék:**

További ökológiai információ : Erről a termékről 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 csator-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

nákkal.

Európai Hulladék Katalógus : 08 04 10 ragasztók és tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09-től

---

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

#### 14.4 Csomagolási csoport

ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA (Szállítmány) : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA (Utazó) : Nincs veszélyes áruként szabályozva

#### 14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

#### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

---

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzetközi kémiai fegyverek konvenció (CWC) a mérgező vegyi anyagokról és prekursorokról : Nem alkalmazható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

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.
REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)	: A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni: Listán szereplő szám 20: Diocetylnoxide
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
EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	: Nem alkalmazható
(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)	: Nem alkalmazható
Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról	: Nem alkalmazható
Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.	Nem alkalmazható
Illékony szerves vegyületek	: Az illékony szerves vegyületek adójáról (VOCV) szóló törvény nincs VOC vám/adó kötelezettség  Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve ( 2010. november 24. ) az ipari kibocsátásokról (a környezet-szennyezés integrált megelőzése és csökkentése) Nem alkalmazható
Referenciák	: 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 potenciáli-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024  
Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

san 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

### Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonság ellenőrzését a szállító nem végezte el erre a keverékre.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Az H-mondatok teljes szövege

H226 : Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H317 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H332 : Belélegezve ártalmas.

### Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox. : Akut toxicitás  
Flam. Liq. : Tűzveszélyes folyadékok  
Skin Sens. : Bőrszenzibilizáció  
2006/15/EC : Javasolt foglalkozási expozíciós határértékek  
HU OEL : Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK  
  
2006/15/EC / TWA : Határérték - 8 órás  
HU OEL / AK-érték : Átlagos koncentráció  
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
  
CAS : Chemical Abstracts Service  
DNEL : Derived no-effect level  
EC50 : Half maximal effective concentration  
GHS : Globally Harmonized System  
IATA : International Air Transport Association  
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods  
LD50 : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  
  
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  
  
MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  
  
OEL : Occupational Exposure Limit

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

## Sikaflex®-521 FC transparent



Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Verzió 7.0

Nyomtatás Dátuma 12.11.2024

Utolsó kiadás dátuma: 02.10.2024

PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

### További információk

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.



Változás az előző kiadás óta!

HU / HU