



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

### 1.1 Termékazonosító

Márkanév : Sikadur-Combiflex® SG-10 M

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

A termék használata : Árucikk

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A szállító cégszerű neve : Sika Hungária Kft.  
Prielle Kornélia u. 6  
1117 Budapest  
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)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

### 2.2 Címkézési elemek

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

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

### 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.

---

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

#### Komponensek

Megjegyzések : Nem veszélyes összetevők



---

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belélegzés esetén : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belélegzése esetén friss levegőre kell menni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.  
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.  
Ha tünetek lépnek fel, azonnal orvoshoz kell fordulni.
- Szembe kerülés esetén : Ha szembe került, vízzel 15 percig kell öblíteni.  
Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A szájat vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.  
Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson.  
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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

Senki által nem ismert.

##### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

---

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

##### 5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.  
A termék kompatibilis a szabványos tűzoltószerekkel.
- Az alkalmatlan oltóanyag : nincsenek

##### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

##### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni.
- További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.



A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.  
Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt.

---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

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

Szennyezésmentesítés módszerei : A kiömlött anyagot fel kell söpörni -szívni, és hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni. Hulladékelhelyezés 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 személyi védelemről lásd a 8. részt.  
A porképződést és -felhalmozódást minimálisra kell csökkenteni.  
A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános higiéniai előírásokat tartsuk be.

Egészségügyi intézkedések : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Száraz, hűvös helyen kell tartani. A termék minőségének megőrzése miatt melegben vagy közvetlen napfényben tárolni tilos.

### 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

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

nincsenek

#### Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Amikor fennáll annak valószínűsége, hogy a szemet káros hatás éri, biztonsági védőszemüveget kell viselni.

Kézvédelem : Kesztyű

Bőr- és testvédelem : Megelőző bőrvédelem

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

Külső jellemzők : szilárd

Szín : Nincs adat

Szag : Nincs adat

Szagküszöbérték : Nincs adat

pH-érték : Nincs adat

Olvadáspont/olvadási tartomány / Fagyáspont : Nincs adat

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs adat

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

Párolgási sebesség : Nincs adat

Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nincs adat

Felső robbanási határ / Felső : Nincs adat



gyulladás határ

Alsó robbanási határ / Alsó  
gyulladás határ : Nincs adat

Gőznyomás : Nincs adat

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

Sűrűség : Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)  
Vízben való oldhatóság : Nincs adat

Oldhatóság egyéb oldó-  
szerekben : Nincs adat

Megosztlási hányados: n-  
oktanol/víz : Nincs adat

Öngyulladás hőmérséklet : Nincs adat

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat

Viszkozitás  
Dinamikus viszkozitás : Nincs adat

Kinematikus viszkozitás : Nincs adat

Robbanásveszélyes tulajdon-  
ságok : Nincs adat

Oxidáló tulajdonságok : 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

Normál körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nem alkalmazható



### 10.5 Nem összeférhető anyagok

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

:  
Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

---

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### **Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

#### **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

#### **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

##### **Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

##### **Légúti túlérzékenység**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

#### **Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Rákkeltő hatás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **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**

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

### **12.6 Egyéb káros hatások**

#### **Termék:**

További ökológiai információ : Ennek a terméknek nincs ismert ökotoxikológiai hatása.

---

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék : A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.

Európai Hulladék Katalógus : 07 02 13 hulladék műanyagok

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.



---

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

### 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti 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

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

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

850/2004/EK Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : 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.

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

Referenciák : 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről  
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
20/1979. (IX.18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi  
Küözúti 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

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

---

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Egyéb rövidítések teljes szövege

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  
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