



## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : SikaCem®-711 Elastic

### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

În prezent nu există informații complete privind utilizările identificate. În cazul în care datele devin disponibile, acestea vor fi introduse în fișa tehnica de securitate.

Utilizarea produsului : Ciment / Mortar.

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Sika Romania SRL  
Str. Ioan Clopotel 4  
500450 Brasov  
Telefon : +40268406212  
Adresa electronică (e-mail) : RO01

### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență :

---

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Tipul produsului : Amestec

#### Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Iritarea pielii , Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă a ochilor , Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere , Categoria 3, Aparatul respirator	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### Clasificare (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Iritant	R41: Risc de leziuni oculare grave.
	R37/38: Irritant pentru sistemul respirator și pentru piele.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE  
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006  
**SikaCem®-711 Elastic**



Revizia (data): 29.01.2015

Versiune 1.0

Data tipării 13.02.2015

Pictograme de pericol	:	
Cuvânt de avertizare	:	Pericol
Fraze de pericol	:	H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Fraze de precauție	:	<b>Prevenire:</b> P261 Evitați să inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul. P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. <b>Răspuns:</b> P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. <b>Depozitare:</b> P403 + P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. <b>Eliminare:</b> P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 266-043-4 Cement

### 2.3 Alte pericole

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, ce se bioacumulează sau este toxică (PBT).

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind foarte persistentă sau care se bioacumulează în proporție mare (vPvB).

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

#### Componente potențial periculoase

Denumire chimică Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (67/548/CEE)	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație [%]
Cement 65997-15-1	Xi; R37/38-R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	>= 20 - < 25



266-043-4		STOT SE3; H335	
-----------	--	----------------	--

Pentru textul complet al frazelor R menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16.  
Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.  
Se va consulta un medic.  
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.  
Se va consulta un medic după o expunere prelungită.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.  
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Chiar și mici stropi în ochi pot provoca leziuni ireversibile ale țesuturilor și orbire.  
În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și se va consulta un medic.  
Se va spăla în mod continuu ochii în timpul transportului la spital.  
Se va îndepăra lentila de contact.  
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
- Dacă este ingerat : Nu se vor provoca vărsături fără aviz medical.  
Se va clăti gura cu apă.  
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.  
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită.

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

- Simptome : Tuse  
Afecțiuni respiratorii  
Lăcrimare excesivă  
Eritem  
Dermatită  
Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.
- Riscuri : efecte iritante

### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

- Tratament : Se va trata simptomatic.



## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere  
corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și  
mediului înconjurător.

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Prođuși de combustie  
periculoși : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de  
protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator  
autonom.

Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

---

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru  
protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.  
Se va evita inhalarea de praf.  
Se interzice accesul persoanelor fara echipament de  
protecție.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul  
înconjurător : Se va preveni penetrarea materialului in sistemul de  
canalizare și în cursurile de ape.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va evacua fără să se creeze praf, la fel ca un gunoi  
menajer.  
Se va păstra in containere închise și adecvate pentru  
eliminare.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

---

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în  
condiții de securitate : Nu se vor inhala vapori/praf. Se va evita depășirea limitelor de  
expunere profesională (a se vedea capitolul 8). Evitați orice  
contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Pentru protecția  
individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și

---



băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. Respectati masurile standard de igiena la manipularea produselor chimice.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va evita formarea de praf. Se va prevedea o ventilație prin evacuare corespunzătoare în locurile unde se formează praf.

Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita în containerul original. Se va păstra într-un loc bine ventilat. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. A se depozita în conformitate cu reglementările locale.

Alte informații : Se va păstra într-un loc uscat. Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : nu există date

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Componente având limită de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Valoare	Parametri de control *	Bază *
Cement	65997-15-1	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție cu ecrane laterale  
Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură

Protecția mâinilor : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat.  
Recomandări: mănuși de cauciuc butil /cauciuc nitril.  
Mănușile contaminate trebuie îndepărtate.



Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție etanșă la praf  
Îmbrăcăminte de protecție (de exemplu: pantofi de protecție conform EN ISO 20345, îmbrăcăminte cu mâneci lungi, pantaloni lungi). La amestecarea și agitarea produselor este recomandată folosirea șorțurilor de cauciuc și a cizmelor de protecție.

Protecția respirației : Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de pericolozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales.  
filtru pentru particule P  
P1: Material inert; P2: Xn; P3: T, T+  
În cazul în care, în timpul utilizării normale materialul prezintă un pericol pentru respirație, se va folosi numai în prezența unei instalații de ventilație adecvate sau se va purta un aparat respirator corespunzător.

#### Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în cursurile de ape.

---

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : pulbere  
Culoare : divers  
Miros : inodor  
Pragul de acceptare a mirosului : nu există date  
Punctul de aprindere : Notă: nu se aplică  
Temperatură de aprindere : nu există date  
Limită inferioară de explozie (Vol%) : nu există date  
Limită superioară de explozie (Vol%) : nu există date  
Inflamabilitatea (solid, gaz) : nu există date  
Proprietăți oxidante : nu există date  
Temperatura de autoaprindere : nu există date  
pH : circa 11  
la 100,00 g/l



20 °C

punctul de topire/intervalul de temperatură de topire / Punctul de înghețare	:	nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	nu există date
Presiunea de vapori	:	nu există date
Densitate	:	circa 0,7 g/cm <sup>3</sup> la 23 °C
Solubilitate în apă:	:	nu există date
Coeficientul de partiție: n- octanol/apă	:	nu există date
Vâscozitate dinamică	:	nu există date
Vâscozitate cinematică	:	Notă: nu se aplică
Densitatea de vapori relativă	:	nu există date
Viteza de evaporare	:	nu există date

## 9.2 Alte informații

nu există date

---

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil chimic.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : nu există date

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : nu există date

### 10.6 Produși de descompunere periculoși



---

## **SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

### **11.1 Informații privind efectele toxicologice**

#### **Toxicitate acută**

nu există date

#### **Corodarea/iritarea pielii**

##### **Produx**

Provoacă iritarea pielii.

#### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

##### **Produx**

Provoacă leziuni oculare grave.

#### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

##### **Produx**

nu există date

#### **Mutagenitatea celulelor germinative**

##### **Produx**

Mutagenicitate : nu există date

#### **Cancerogenitatea**

##### **Produx**

Cancerogenitatea : nu există date

#### **Toxicitatea reproductivă/fertilitatea**

Toxicitatea pentru reproducere : nu există date

nu există date

#### **Toxicitatea reproductivă / dezvoltarea / teratogenitatea**

Toxicitate teratogenă : nu există date

nu există date

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

nu există date

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

nu există date





**Toxicitate referitoare la aspirație**

nu există date

---

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.1 Toxicitate**

nu există date

**12.2 Persistență și degradabilitate**

nu există date

**12.3 Potențial de bioacumulare**

nu există date

**12.4 Mobilitate în sol**

nu există date

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

**Produs:**

Evaluare : Această substanță/mix nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari.

**12.6 Alte efecte adverse**

nu există date

---

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Produs : Pe cât posibil producerea de deșeurii trebuie evitată sau redusă la minimum.  
În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor.  
A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție.  
A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.  
Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorității  
Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.



Ambalaje contaminate : 15 01 10\* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### ADR

Bunuri nepericuloase

### IATA

Bunuri nepericuloase

### IMDG

Bunuri nepericuloase

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

nu există date

### 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

nu se aplică

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### Etichetare conformă cu Directivele CE (1999/45/CE)

Pictograme de pericol :



Iritant

Fraza(e) indicând R (risc)	: R37/38	Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele.
	R41	Risc de leziuni oculare grave.
Frază(e) S	: S26	În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.
	S39	A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

#### Interdicție/Restricție

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Interzis și/sau are restricții (Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic)

REACH - Lista substanțelor ce prezintă o preocupare deosebită care urmează a face obiectul unei proceduri de autorizare (Articolul 59). : Nici un ingredient nu a fost inventariat (=> 0.1 %).



REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării : nu se aplică  
(Anexa XIV)

Informații REACH: Toate substanțele conținute în produsele Sika sunt:  
-preînregistrate sau înregistrate de către furnizorii noștri din  
amonte, și/sau  
-preînregistrate sau înregistrate de către Sika, și/sau  
-excluse de regulament, și/sau  
-exceptate de la înre

VOC-CH (VOCV) : nu sunt necesare taxe pentru COV

VOC-EU : nu se aplică

## 15.2 Evaluarea securității chimice

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranță chimică.

---

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Text complet al frazelor R

R37/38 Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele.  
R41 Risc de leziuni oculare grave.

### Text complet al declarațiilor H

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

### Text complet al altor abrevieri

Eye Dam. Lezarea gravă a ochilor  
Skin Irrit. Iritarea pielii  
STOT SE Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Informațiile conținute în această fișă de securitate corespund nivelului nostru de cunoștințe la data publicării. Toate garanțiile sunt excluse. Condițiile generale de vânzare sunt aplicabile. Înainte de utilizare va rugăm să consultați Fișa tehnică de sec

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.