

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Sikafloor®-405 / Decothane Balcons

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

Utilizarea produsului : Acoperire cu poliuretan

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

Denumirea furnizorului : Sika Romania s.r.l.  
Ioan Clopotel Street No. 4  
500450 Brasov  
Telefon : +40 268 406 212  
Fax : +40 268 406 213  
Adresa de e-mail a persoanei : EHS@ro.sika.com  
responsabile pentru SDS

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

021 318 36 06 Institutul de Sanatate Publica Bucuresti

---

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Tipul produsului : Amestec

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

Lichide inflamabile, Categoria 3	H226: Lichid și vapori inflamabili.
Toxicitate acută, Categoria 4	H332: Nociv în caz de inhalare.
Sensibilizare respiratorie, Categoria 1	H334: Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic, Categoria 3	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol



Fraze de pericol	:	H226 H317 H332 H334  H412	Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Nociv în caz de inhalare. Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție	:	<b>Prevenire:</b> P210  P261  P280  P284  <b>Răspuns:</b> P304 + P340 + P312  P342 + P311  P370 + P378	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Evitați să inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul. Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. <b>ÎN CAZ DE INHALARE:</b> transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine. În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 261-879-6 bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate
- 223-861-6 izocianat de 3-izocianato-metil-3,5,5-trimetilciclohexil
- Pentamethyl piperidylsebacate
- 264-843-8 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one

**Etichetare adițională:**

EUH204 Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.

**2.3 Alte pericole**

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2 Amestecuri

##### Componente periculoase

Denumire chimică Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație [%]
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylobiscarbamate 59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19-XXXX	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 3 - < 5
izocianat de 3-izocianato-metil-3,5,5-trimetilciclohexil 4098-71-9 223-861-6 01-2119490408-31-XXXX	Acute Tox.1; H330 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic2; H411	>= 1 - < 2,5
Pentamethyl piperidylsebacate 915-687-0 01-2119491304-40-XXXX Conține: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,25 - < 1
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt 22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21-XXXX	Repr.2; H361d	< 0,3
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one 64359-81-5 264-843-8	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.2; H330 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	< 0,25
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :		
acetat de 2-metoxi-1-metiletil 108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX Conține: acetat de 2-metoxipropil <= 1 %	Flam. Liq.3; H226	>= 20 - < 25

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 : Se va îndepăra lentila de contact.  
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.  
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- 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 : Comportament asmatic  
Afecțiuni respiratorii  
Reacții alergice  
Dureri de cap  
Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.
- Riscuri : efecte de sensibilizare  
  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Nociv în caz de inhalare.  
Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

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

- Tratament : Se va trata simptomatologic.

---

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Spumă rezistentă la alcool, Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Produs chimic uscat



Mijloace de stingere  
necorespunzătoare : Apă, Jet de apă puternic

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

Riscuri specifice în timpul  
luptei împotriva incendiilor : Nu se va folosi un jet de apă concentrată care ar putea  
împrăștia și răspândi focul.

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

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

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

Informații suplimentare : Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele  
nedeschise.

---

## SECȚIUNEA 6: Măsurile 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 îndepărta orice sursă de aprindere.  
Se interzice accesul persoanelor fara echipament de  
protecție.  
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații  
explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul  
înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de  
canalizare.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de  
canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu  
dispozițiile legale în vigoare.

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

Metodele de curățare : Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul  
unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip,  
pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un  
container pentru eliminare conform cu reglementările locale-  
naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

### 6.4 Trimitere la 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 : Se va evita formarea de aerosoli. Nu se vor respira vaporii sau jetul de pulverizare. 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. Personele care au suferit de probleme de sensibilitate a pielii sau de astm, alergii, boli respiratorii cronice sau repetate nu ar trebui să manipuleze niciodată acest amestec. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă. Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune. Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Respectați măsurile standard de igiena la manipularea produselor chimice.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va folosi echipament rezistent la explozii. A se păstra departe de surse de căldură/scântei/ flăcări deschise/suprafețe încinse. Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor de electricitate statică.
- 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 păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. A se depozita în conformitate cu reglementările locale.
- Alte informații : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE  
 în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006  
**Sikafloor®-405 / Decothane Balcons**



Revizia (data) 07.07.2017

Versiune 2.0

Data tipăririi 07.07.2017

Componente	Nr. CAS	Valoare	Parametri de control *	Bază *
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

**DNEL**

bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane-1,2-diylbiscarbamate	Utilizare finale: <b>Lucrători</b> Căi de expunere: <b>Inhalare</b> Efecte potențiale asupra sănătății: <b>Efecte sistemice pe termen lung</b> Valoare: <b>29,4 mg/m<sup>3</sup></b>
	Utilizare finale: <b>Lucrători</b> Căi de expunere: <b>Contact cu pielea</b> Efecte potențiale asupra sănătății: <b>Efecte sistemice pe termen lung</b>
	Utilizare finale: <b>Consumatori</b> Căi de expunere: <b>Inhalare</b> Efecte potențiale asupra sănătății: <b>Efecte sistemice pe termen lung</b> Valoare: <b>6,25 mg/m<sup>3</sup></b>
	Utilizare finale: <b>Consumatori</b> Căi de expunere: <b>Contact cu pielea</b> Efecte potențiale asupra sănătății: <b>Efecte sistemice pe termen lung</b>
	Utilizare finale: <b>Consumatori</b> Căi de expunere: <b>Ingerare</b> Efecte potențiale asupra sănătății: <b>Efecte sistemice pe termen lung</b>

**PNEC**

bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane-1,2-diylbiscarbamate	: <b>Apă proaspătă</b> Valoare: <b>0,0186 mg/l</b>
	<b>Apă de mare</b> Valoare: <b>0,00186 mg/l</b>
	<b>Sediment de apă curgătoare</b> Valoare: <b>0,709 mg/kg</b>
	<b>Sediment marin</b> Valoare: <b>0,0709 mg/kg</b>
	<b>Sol</b> Valoare: <b>1,131 mg/kg</b>



## 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.  
Adecvat pentru folosire pe termen scurt sau protecție împotriva stropirii  
Mănuși de protecție butil/nitril.(0,4mm),  
Mănușile contaminate trebuie îndepărtate.  
Adecvate pentru expunere permanentă:  
Mănuși Viton (0.4 mm),  
timp de penetrare >30 min.
- Protecția pielii și a corpului : 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.  
Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator pentru purificarea aerului sau alimentat cu aer, de mărime adecvată, corespunzător unui standard aprobat.  
filtru pentru vapori organici (Tip A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
În cazul în care, în timpul utilizării normale materialul prezintă un pericol pentru respirație, se va folosi numai în prezența unei instalații de ventilare adecvate sau se va purta un aparat respirator corespunzător.  
Se va asigura ventilație corespunzătoare, în special în locurile închise.

### Controlul expunerii mediului

- Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.





---

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Aspect	:	lichid
Culoare	:	divers
Miros	:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	circa 52 °C
Temperatura de autoaprindere	:	circa 315 °C
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie	:	circa 1 %(V)
Limită superioară de explozie	:	circa 10,8 %(V)
Inflamabilitate	:	Nu există date
Proprietăți explozive	:	Nu există date
Proprietăți oxidante	:	Nu există date
pH	:	Nu există date
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	:	3,1 hPa
Densitate	:	circa 1,3 g/cm <sup>3</sup> la 20 °C
Solubilitate în apă	:	insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Vâscozitate dinamică	:	1.250 mPa.s
Vâscozitate cinematică	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s la 40 °C
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 conoaște 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.

Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scânteii.

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

---

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

Nociv în caz de inhalare.

#### Componente:

#### **bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg

#### **izocianat de 3-izocianato-metil-3,5,5-trimetilciclohexil:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 4.814 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 0,031 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață



Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Șobolan): > 7.000 mg/kg

**Pentamethyl piperidylsebacate:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 3.230 mg/kg

**4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 1.636 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 0,26 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață

**acetat de 2-metoxi-1-metiletil:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg

**Corodarea/iritarea pielii**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Sensibilizarea pielii: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Sensibilizare respiratorie: Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

**Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Cancerogenitatea**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Toxicitate referitoare la aspirație**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

---

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

**Componente:**

**bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate :**

Toxicitate pentru dafnia și : EC50: 87,1 mg/l, 48 h, Daphnia magna (purice de apă)



alte nevertebrate acvatic Toxicitate asupra algelor	: EC50: 18,6 mg/l, 72 h, <i>Scenedesmus capricornutum</i> (alge de apă dulce)
--	---

**Pentamethyl piperidylsebacate :**

Toxicitate pentru pești	: LC50: 0,97 mg/l, 96 h, Pește
-------------------------	--------------------------------

**4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one :**

Toxicitate pentru pești	: LC50: 0,0027 mg/l, 96 h, Pește
-------------------------	----------------------------------

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	: 100
--	-------

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic)	: 10
--	------

**12.2 Persistența și degradabilitatea**

Nu există date

**12.3 Potențialul de bioacumulare**

Nu există date

**12.4 Mobilitatea în sol**

Nu există date

**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

**Produs:**

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

**12.6 Alte efecte adverse**

**Produs:**

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.  
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

---

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Produs : Generarea de deseuri trebuie evitată sau redusă oriunde este posibil.  
Containerele goale sau garniturile pot reține urme de reziduu al produsului.  
Acest produs și ambalajul său trebuie eliminate într-un mod



sigur.

Aruncați surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Aruncarea acestui produs, a amestecurilor și produselor secundare ar trebui să se conformeze în orice moment cu cerințele de protecție a mediului și legislația de eliminare a deșeurilor și toate reglementările autorităților regionale locale. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

Catalogul European de Deșeuri	:	08 01 11* deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
Ambalaje contaminate	:	15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

#### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

##### ADR

14.1 Numărul ONU	:	1263
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	:	SUBSTANȚE ÎNRUDITE CU VOPSELELE
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	:	3
14.4 Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Etichete	:	3
Cod de restricționare în tuneluri	:	(D/E)
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	:	nu

##### ADR

Excepție conform 2.2.3.1.5 (excepție pentru substanțe vâscoase)

##### IATA

14.1 Numărul ONU	:	1263
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	:	Paint related material
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	:	3
14.4 Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	3
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	:	nu

##### IMDG

14.1 Numărul ONU	:	1263
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	:	PAINT RELATED MATERIAL
14.3 Clasa	:	3
14.4 Grupul de ambalare	:	III



Etichete : 3  
Ghid de Urgență (EmS) Număr 1 : F-E  
Ghid de Urgență (EmS) Număr 2 : S-E  
**14.5 Poluanții marini** : nu

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Nu există date

**14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

Nu se aplică

---

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

**Interdicție/Restricție**

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Interzis și/sau are restricții (acetat de 2-metoxipropil)

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nici un ingredient nu a fost inventariat (=> 0.1 %).

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

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

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

		Cantitate 1	Cantitate 2
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5.000 t	50.000 t

VOC-CH (VOCV) : 21,91 %

VOC-EU : 21,91 %

**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 declarațiilor H**

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H334	Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Text complet al altor abrevieri**

Acute Tox.	Toxicitate acută
Aquatic Acute	Toxicitatea acută pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic
Eye Irrit.	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	Lichide inflamabile
Repr.	Toxicitatea pentru reproducere
Resp. Sens.	Sensibilizare respiratorie
Skin Corr.	Corodarea pielii
Skin Irrit.	Iritarea pielii
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
STOT SE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
ADR	Accord european relativ 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 dosis (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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Sikafloor®-405 / Decothane Balcons



Revizia (data) 07.07.2017

Versiune 2.0

Data tipăririi 07.07.2017

vPvB

Very persistent and very bioaccumulative

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 vă rugăm să consultați Fișa tehnică de sec

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