

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Sikafloor®-359 N Part A

### 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.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Iritarea ochilor, Categoria 2	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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 : Atenție

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe



termen lung.

Fraze de precauție	: <b>Prevenire:</b> P210  P261  P273 <b>Răspuns:</b> P303 + P361 + P353  P333 + P313  P370 + P378	A se păstra departe de surse de căldură/scântei/ flăcări deschise/suprafețe încinse. Fumatul interzis. Evitați să inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul. Evitați dispersarea în mediu.  ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. 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:

- 37237-99-3 Polyacrylate
- Pentamethyl piperidylsebacate
- 247-094-1 anhidridă hexahidro-metilftalică

### 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 potențial periculoase

Denumire chimică Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație [%]
xilen 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX Conține: etilbenzen <= 25 %	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	>= 10 - < 20
Polyacrylate 37237-99-3	Skin Sens.1; H317	>= 5 - < 10
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-	Eye Irrit.2; H319	>= 3 - < 5



diylbiscarbamate 59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19-XXXX	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	
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
anhidridă hexahidro-metilftalică 25550-51-0 247-094-1	Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317	< 1
diclorură de dibutil staniu 683-18-1 211-670-0 01-2119496066-31-XXXX	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.1; H330 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Muta.2; H341 Repr.1B; H360FD STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,01 - < 0,25

Observații : Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă

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 (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă.  
 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 : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.  
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.  
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană  
inconștientă să înghită.  
Se va chema un medic.

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

Simptome : Reacții alergice  
Lăcrimare excesivă  
Eritem  
Dermatită  
Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și  
simptome, vezi secțiunea 11.

Riscuri : efecte iritante  
efecte de sensibilizare  
  
Provoacă iritarea pielii.  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### 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 : Spumă rezistentă la alcoolii, Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Produs  
corespunzătoare chimic uscat

Mijloace de stingere : Apă, Jet de apă puternic  
necorespunzătoare

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

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

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

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

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

Măsurile de protecție împotriva : Se va folosi echipament rezistent la explozii. A se păstra



- incendiului și a exploziei                      departe de surse de căldură/scânteii/ 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 grije 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**

Componente	Nr. CAS	Valoare	Parametri de control *	Bază *
xilen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m3	RO OEL
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	RO OEL
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC

**Limite de expunere profesională biologică**

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Țimp de prelevare a probei	Bază
xilen	1330-20-7	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

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/m3</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/m3</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.  
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.

### 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	:	tip hidrocarbură
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	circa 33 °C
Temperatura de autoaprindere	:	circa 431 °C





Temperatura de descompunere	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie (Vol. %)	:	1 %(V)
Limită superioară de explozie (Vol. %)	:	7 %(V)
Inflamabilitate	:	Nu există date
Proprietăți explozive	:	Nu există date
Proprietăți oxidante	:	Nu există date
pH	:	Nu se aplică
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	:	7,9993 hPa
Densitate	:	circa 1,7 g/cm <sup>3</sup> la 20 °C
Solubilitate în apă:	:	insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Vâscozitate dinamică	:	Nu există date
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 scântei.

#### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

#### 10.6 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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

##### Componente:

##### xilen:

Toxicitate acută dermică	: Estimarea toxicității acute: 1.100 mg/kg Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută
--------------------------	--

##### 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
--------------------------	---------------------------------------

##### Pentamethyl piperidylsebacate:

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

##### diclorură de dibutil staniu:

Toxicitate acută orală	: Oral LD50 (Șobolan): 219 mg/kg
------------------------	----------------------------------

Toxicitate acută dermică	: Estimarea toxicității acute: 1.100 mg/kg Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută
--------------------------	--

##### Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

##### Produs:

Observații: Provoacă iritarea pielii.

##### Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

##### Produs:

Observații: Provoacă o iritare gravă a ochilor.



**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Sensibilizarea pielii: Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Produs:**

Observații: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

**Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Produs:**

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Nu există date

**Cancerogenitatea**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Produs:**

Cancerogenitatea - Evaluare : Nu există date

**Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Produs:**

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Nu există date

Nu există date

**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 alte nevertebrate acvatice	:	EC50: 87,1 mg/l, 48 h, Daphnia magna (purice de apă)
Toxicitate asupra algelor	:	EC50: 18,6 mg/l, 72 h, Scenedesmus capricornutum (alge de apă dulce)

**Pentamethyl piperidylsebacate :**



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

**diclorură de dibutil staniu :**

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50: 1,4 mg/l, 48 h, Daphnia (Dafnia)

Factor M (Toxicitatea acută 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 evitata sau redusa oriunde este posibil.  
Containerele goale sau garniturile pot retine 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 Descrierea bunurilor : VOPSELE  
14.3 Clasa : 3  
14.4 Grupul de ambalare : III  
Cod de clasificare : F1  
Etichete : 3  
Cod de restricționare în tuneluri : (D/E)  
14.5 Periculos pentru mediul : nu

### înconjurător

### ADR

Excepție conform 2.2.3.1.5 (excepție pentru substanțe vâscoase)

### IATA

- 14.1 Numărul ONU : 1263  
14.2 Descrierea bunurilor : Paint  
14.3 Clasa : 3  
14.4 Grupul de ambalare : III  
Etichete : 3  
14.5 Periculos pentru mediul : nu

### înconjurător

### IMDG

- 14.1 Numărul ONU : 1263  
14.2 Descrierea bunurilor : PAINT  
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 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, 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) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57). (anhidridă hexahidro-metilftalică)

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) : 13,04 %

VOC-EU : 13,04 %

Alte reglementări : A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

### 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.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Sikafloor®-359 N Part A



Revizia (data): 12.08.2016

Versiune 5.0

Data tipăririi 07.07.2017

H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H334	Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H341	Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
H360FD	Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.
H370	Provoacă leziuni ale organelor.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.
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
Asp. Tox.	Pericol prin aspirare
Eye Dam.	Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	Lichide inflamabile
Muta.	Mutagenitatea celulelor germinative
Repr.	Toxicitatea pentru reproducere
Resp. Sens.	Sensibilizare respiratorie
Skin Corr.	Corodarea pielii
Skin Irrit.	Iritarea pielii
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
STOT RE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
STOT SE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
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

Informațiile continute 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 consultați Fișa tehnică de sec

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