

# FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE

Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II - România

Sikafloor-3 QuartzTop natural



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

### 1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs : Sikafloor-3 QuartzTop natural

### 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 tehnică de securitate.

Utilizarea produsului : Cement / Mortar.

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

Producător/Distribuitor : Sika Romania s.r.l.  
Str. Ioan Clopotel nr. 4  
RO-500450 Brasov  
Romania

Număr de telefon: : +40 268 406 212

Număr fax : +40 268 406 213

Adresa e-mail a persoanei responsabile pentru această FTS : EHS@ro.sika.com

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : +40 268 406 212

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

#### Furnizor

Număr de telefon : +40 268 406 212

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec

#### Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335 (Iritarea căilor respiratorii)

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

#### Clasificare conform Directivei 1999/45/CE [DPD]

Acest produs este clasificat ca fiind periculos conform Directivei 1999/45/CE și amendamentelor sale.

Clasificare : Xi; R41, R37/38

Pericole pentru sănătatea oamenilor : Risc de leziuni oculare grave. Iritant pentru căile respiratorii și pielea.

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R și H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol :



**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

<b>Cuvânt de avertizare</b>	: Pericol
<b>Fraze de pericol</b>	: Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
<b>Fraze de precauție</b>	
<b>Generale</b>	: Citiți eticheta înainte de utilizare. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
<b>Prevenire</b>	: Purtați mănuși de protecție. Purtați echipament de protecție a ochilor sau a feței. Evitați să inspirați praful.
<b>Intervenție</b>	: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
<b>Depozitare</b>	: A se depozita sub cheie.
<b>Eliminare</b>	: Aruncați conținutul și recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
<b>Ingrediente periculoase</b>	: Cement
<b>Elemente suplimentare ale etichetei</b>	: Nu se aplică.
<b>Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase</b>	: Nu se aplică.

**2.3 Alte pericole**

<b>Alte pericole care nu aparțin clasificării</b>	: Manipularea și / sau prelucrarea acestui material poate duce la formarea de praf ce provoacă iritații mecanice ale pielii, ochilor, nasului și gâtului.
---	---

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

<b>Substanță / preparat</b>	: Amestec
<b>Grupul substanțelor chimice/ Caracteristici</b>	: Amestec de ciment, agregate si aditivi

Denumire produs / ingrediente Identificatori	%	Clasificare		Tip
		67/548/CEE	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	
Cement EC: 266-043-4 CAS: 65997-15-1	>=25 - <35	Xi; R41, R37/38  A se vedea secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor menționate mai sus	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Iritarea căilor respiratorii)  Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.	[1]

Nu există alte ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă, și astfel să implice indicarea la această secțiune.

Tip

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

- [1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu  
 [2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă  
 [3] Substanța întrunește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII  
 [4] Substanța întrunește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII  
 [5] Substanță cu nivel de îngrijorare echivalent

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Contact cu ochii** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicînd din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic.
- Inhalare** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Contact cu pielea** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămîntea contaminată. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțămîntea înainte de reutilizare.
- Ingerare** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriti-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitul poate fi periculos. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate****Posibile efecte grave asupra sănătății**

- Contact cu ochii** : Provoacă leziuni oculare grave.
- Inhalare** : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- Contact cu pielea** : Provoacă iritarea pielii.
- Ingerare** : Poate cauza arsuri ale cavității bucale, esofagului și stomacului.

**Semne / simptome de supraexpunere**

- Contact cu ochii** : Simptomele adverse pot include următoarele:  
 durere  
 lăcrimare  
 roșeață

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

- Inhalare** : Simptomele adverse pot include următoarele:  
iritarea tractului respirator  
tuse
- Contact cu pielea** : Simptomele adverse pot include următoarele:  
dureri sau iritații  
roșeață  
poate genera apariția de flictene
- Ingerare** : Simptomele adverse pot include următoarele:  
dureri stomacale

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

- Observații pentru medic** : Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
- Tratamente specifice** : Nu se impune nici un tratament specific.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- Mijloace de stingere corespunzătoare** : Stingeti incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare** : Necunoscute.

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

- Pericole provenind de la substanță sau amestec** : Nu există pericole specifice de incendiu sau explozie.
- Produse periculoase din cauza descompunerii termice** : Printre produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale:  
oxid/oxizi metalic/metalici

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

- Acțiuni speciale de protecție pentru pompieri** : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.
- Echipamentul de protecție special pentru pompieri** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A nu inspira praful. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintea specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență”.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător** : Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

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

**Împrăștiere ușoară** : Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Evitați generarea de praf. Folosirea unui aspirator prevăzut cu filtru HEPA reduce dispersia prafului. Plasați materialul scurs într-un container pentru deșeuri etichetat, desemnat în acest scop. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

**Împrăștiere masivă** : Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Evitați generarea de praf. Nu măturați substanța uscată. Aspirați praful folosind un echipament prevăzut cu filtru HEPA și puneți-l într-un container pentru deșeuri închis, etichetat. Evitați crearea condițiilor de prăfuire și împiedicați împrăștierea de către vânt. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni** : Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.  
Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.  
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

**Măsurile de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A nu inspira praful. A nu se ingera. A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.

**Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. A se depozita sub cheie. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

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

**Recomandări** : Indisponibil.

**Soluții specifice sectorului industrial** : Indisponibil.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Informația este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot crește semnificativ expunerea muncitorilor sau eliberarea în mediul înconjurător.

**8.1 Parametri de control****Limite de expunere ocupațională**

Denumire produs / ingrediente	Valori limită de expunere
Cement	<b>HG 1218/2006 cu modificările și completările ulterioare (România, 1/2012).</b> VLA: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 ore. Forma de prezentare: pulberi, fracțiuni inhalabile

**Proceduri de monitorizare recomandate** : Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacității aerisirii sau a altor măsuri de control și / sau necesității utilizării echipamentelor de protecție respiratorie. Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

**DNEL-uri/DMEL-uri**

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

**PNEC-uri**

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

**8.2 Controale ale expunerii**

**Controale tehnice corespunzătoare** : A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. Dacă operațiunile utilizatorului generează praf, fum, gaze, vapori sau aburi, pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

**Măsuri de protecție individuală**

**Măsuri igienice** : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcăminte potențial contaminată. Spălați îmbrăcăminte contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

**Protecția ochilor/feței** : În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecție, cu excepția cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecție: ochelari de protecție împotriva împrăștiării cu substanțe chimice și/sau ecran pentru față. Dacă există risc de inhalare, poate fi necesară utilizarea, în schimb, a unei măști faciale complete.

**Protecția pielii**

**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. Număr de referință EN 374. Recomandat: Mănuși de protecție butil/nitril Mănușile contaminate trebuie îndepărtate.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

- Protecția corpului** : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția altor suprafețe de piele** : Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
- 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+  
 Nu necesită măsuri speciale.
- Controlul expunerii mediului** : Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Aspect**

- Stare fizică** : Pulbere.
- Culoare** : Gri.
- Miros** : Caracteristică.
- Pragul de acceptare a mirosului** : Indisponibil.
- pH** : Indisponibil.
- Punctul de topire/punctul de înghețare** : Indisponibil.
- Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** : Indisponibil.
- Punctul de aprindere** : Indisponibil.
- Viteza de evaporare** : Indisponibil.
- Inflamabilitatea (solid, gaz)** : Indisponibil.
- Timp de ardere** : Indisponibil.
- Viteza de ardere** : Indisponibil.
- Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie** : Indisponibil.
- Presiunea de vapori** : Indisponibil.
- Densitatea vaporilor** : Indisponibil.
- Densitate** : ~2.25 g/cm<sup>3</sup>
- Densitatea relativă** : Indisponibil.
- Loose bulk density** : ~2250 kg/m<sup>3</sup>
- Solubilitatea (solubilitățile)** : Indisponibil.
- Coeficientul de partiție: n-octanol/apă** : Indisponibil.
- Temperatura de autoaprindere** : Indisponibil.
- Temperatura de descompunere** : Indisponibil.
- Vâscozitatea** : Indisponibil.
- Proprietăți explozive** : Indisponibil.
- Proprietăți oxidante** : Indisponibil.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.2 Alte informații**

Nu există informații suplimentare.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

- 10.1 Reactivitate** : Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.
- 10.2 Stabilitate chimică** : Produsul este stabil.
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** : În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.
- 10.4 Condiții de evitat** : Nu există date specifice.
- 10.5 Materiale incompatibile** : Nu există date specifice.
- 10.6 Produși de descompunere periculoși** : În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**Iritație/coroziune**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**Sensibilizare**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**Mutagenicitate**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**Cancerogenitatea**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**Toxicitatea pentru reproducere**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**Efecte care determină o dezvoltare anormală**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

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

Denumire produs / ingrediente	Categorie	Calea de expunere	Organe-țintă
Cement	Categoria 3	Nu se aplică.	Iritarea căilor respiratorii

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat**

Indisponibil.

**Pericol prin aspirare**

Indisponibil.



**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

Informații privind căile probabile de expunere : Indisponibil.

**Posibile efecte grave asupra sănătății**

Contact cu ochii : Provoacă leziuni oculare grave.  
 Inhalare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
 Contact cu pielea : Provoacă iritarea pielii.  
 Ingerare : Poate cauza arsuri ale cavității bucale, esofagului și stomacului.

**Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt****Expunere pe termen scurt**

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.  
 Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

**Expunere pe termen lung**

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.  
 Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

**Posibile efecte cronice asupra sănătății**

Indisponibil.

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

Generale : În urma inhalării repetate sau prelungite a prafului, pot apărea iritații respiratorii cronice.

Cancerogenitatea : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Mutagenitate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte care determină o dezvoltare anormală : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte asupra dezvoltării : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte asupra fertilității : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Alte informații : Indisponibil.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**12.2 Persistență și degradabilitate**

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

**12.3 Potențial de bioacumulare**

Indisponibil.

**12.4 Mobilitate în sol**

Coeficientul raportului sol / apă ((K<sub>oc</sub>) : Indisponibil.

Mobilitatea : Indisponibil.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

PBT : Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

vPvB : Nu se aplică.

12.6 Alte efecte adverse : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Produs**

**Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. 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 autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.

**Ambalare** : Ambalajele golite complet pot fi reciclate. Acestea pot să mai conțină substanțe nocive și trebuie predate unei companii autorizate pentru reciclarea deșeurilor.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

	ADR/RID - ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU	Indisponibil.	Not available.	Not available.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție			
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Indisponibil.	Not available.	Not available.
14.4 Grupul de ambalare	-	-	-
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	No	No	No
Informații suplimentare	-	-	-

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

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

**Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)****Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării****Anexa XIV**

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****Substanțe de foarte mare îngrijorare**

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

**Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase** : Nu se aplică.

**Conținut VOC (EU)** : VOC (w/w): 0%

**Alte reglementări UE**

**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 înregistrare.

**Inventarul european** : Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

**15.2 Evaluarea securității chimice** : Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranță chimică.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

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

**Abrevieri și acronime** : TAE = Toxicitate Acută Estimată  
CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008]  
DNEL = Nivel Fără Efect Derivat  
specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP  
PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect  
RRN = Număr Înregistrare REACH

**Textul complet al frazelor H abreviate** : H315 Provoacă iritarea pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (Iritarea căilor respiratorii)  
(Respiratory tract irritation)

**Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]** : Eye Dam. 1, H318 LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 1  
Skin Irrit. 2, H315 CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 2  
STOT SE 3, H335 TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN ȚINTĂ SPECIFIC - O SINGURĂ EXPUNERE (Iritarea căilor respiratorii) - Categoria 3  
(Respiratory tract irritation)

**Textul complet al frazelor R abreviate** : R41- Risc de leziuni oculare grave.  
R37/38- Iritant pentru căile respiratorii și piele.

**Textul complet al clasificărilor [DSD/DPD]** : Xi - Iritant

**Istoric**

**Data tipăririi** : 11.06.2014.  
**Data emiterii** : 11.06.2014.  
**Data punerii anterioare în circulație** : Nu există validări anterioare.

**Aviz pentru cititor**

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

*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 vă rugăm să consultați Fișa tehnică de securitate.*