

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 1 aparținând 8

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

### **1.1. Element de identificare a produsului**

Silicone Sealing Compound - Red –

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

Utilizarea substanței/amestecului

Agent de izolație.

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

|                      |                           |                              |
|----------------------|---------------------------|------------------------------|
| Societatea:          | CTP GmbH                  |                              |
| Numele străzii:      | Saalfelder Strasse 35h    |                              |
| Orașul:              | D-07338 Leutenberg        |                              |
| Telefon:             | +49 (0)36734 230-0        | Fax: +49 (0)36734 230-22     |
| E-Mail:              | msds@bluechemgroup.com    |                              |
| Persoană de contact: | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Telefon: +49 (0)36734 230-19 |
| Internet:            | www.bluechemgroup.com     |                              |

**1.4. Număr de telefon care poate** Pentru Germania: +49-361-730730 (24 ore/7 zile)

**fi apelat în caz de urgență:**

**Informații suplimentare**

Număr articol: 9752

## **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

### **2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categorii de pericol:

Aerosol: Aerosol 3

Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1B

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Lez. oc. 1

Fraze de pericol:

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

### **2.2. Elemente pentru etichetă**

**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

**Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Triacetic oxy methylsilane

Propyltriacetic oxy silane

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**Pictograme:**



**Fraze de pericol**

H229

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

**Fraze de precauție**

P101

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 2 aparținând 8

**Silicone Sealing Compound - Red –**

|                |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | aprindere. Fumatul interzis.                                                                                                                                                                         |
| P251           | Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.                                                                                                                                                    |
| P280           | Purtați mănuși de protecție.                                                                                                                                                                         |
| P301+P330+P331 | ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.                                                                                                                                                |
| P303+P361+P353 | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.                                                                         |
| 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/un medic.                                                                                                                                      |
| P405           | A se depozita sub cheie.                                                                                                                                                                             |
| P410+P412      | A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.                                                                                                                |
| P501           | A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.                                                                                             |

**2.3. Alte pericole**

Nu exista informatii.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**
**3.2. Amestecuri**
**Caracterizare chimică**

Siliconi

Aerosoli, neinflamabili

**Componenți cu potențial periculos**

| Nr. CAS    | Componente                                                   |           |           | Greutate  |
|------------|--------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|            | Nr. CE                                                       | Nr. Index | Nr. REACH |           |
|            | Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP] |           |           |           |
| 4253-34-3  | Triacetic oxy methylsilane                                   |           |           | 1 - < 5 % |
|            | 224-221-9                                                    |           |           |           |
|            | Skin Corr. 1B; H314 EUH014                                   |           |           |           |
| 17865-07-5 | Propyltriacetic oxy silane                                   |           |           | 1 - < 5 % |
|            | 241-816-9                                                    |           |           |           |
|            | Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; H302 H314 EUH014                |           |           |           |

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**
**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**
**Indicații generale**

Scoateți persoana afectată din zona de pericol și așezați-o în poziția culcat.

Îmbrăcămintea contaminată se schimbă.

**Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. La pericol de lesin culcarea și transportarea pe o parte stabilă.

**În caz de contact cu pielea**

După contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.

În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

**În caz de contact cu ochii**

Dacă ajunge produsul în ochi, se spală imediat cu multă apă, timp de 5 minute. După aceea se consultă medicul de ochi.

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 3 aparținând 8

**Dacă este ingerat**

NU provocați vomă. Se consultă un medic.

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

Nu există informații.

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

Următoarele simptome pot apărea:

starea de inconștiență. Intoxicație. Voma. toropeala. Dureri de cap.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**

**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

**Produse recomandate pentru stingerea incendiului**

Pulbere de stingere uscată.

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

Jet de apă.

spuma rezistent la alcool.

**Material extingtor impropriu**

Jet apă de mare putere.

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

Plutește pe apă. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se rapandesc pe podea.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Folosirea de mască de gaze autonomă.

**Informații suplimentare**

În caz de incendiu, recipientele periclitare se răcesc cu apă.

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

**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va asigura o aerisire suficientă. Se poartă îmbrăcăminte de protecție adecvată, rezistentă la solvenți, conform EN 465. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. În caz de pierdere de gaze sau de pătrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

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

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Fără specificații

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

**Măsuri de prevedere la manipulare**

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat. Se asigură o bună ventilație la locul de muncă.

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

**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipienți**

Pardoseala trebuie să fie densă, ordonată și neabsorbantă. Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat. Nu păstrați la temperaturi peste: 50 °C

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 4 aparținând 8

Încalzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

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

Nu există informații.

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

**8.1. Parametri de control**

**8.2. Controale ale expunerii**

**Măsuri de igienă**

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.

A nu se inspira gaze/fumul/vaporii/aerosolii. Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

**Protecția ochilor/feței**

În cazul posibilității de pătrundere a stropilor în ochi se vor purta ochelari de protecție închiși etanș.

**Protecția mâinilor**

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate: FKM (Viton).NBR (Nitril cauciuc).

**Protecție respiratorie**

Se asigură o bună ventilație la locul de muncă.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:

Paste

Culoare:

rosu

Miros:

caracteristic

Testat conform cu

**Modificări ale stării**

Densitate (la 20 °C):

1,00- 1,35 g/cm<sup>3</sup>

**9.2. Alte informații**

Fără specificații

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1. Reactivitate**

Nu există informații.

**10.2. Stabilitate chimică**

Nicio descompunere la o utilizare conform destinației produsului.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu se cunosc reacții periculoase.

**10.4. Condiții de evitat**

Nu păstrați la temperaturi peste: 50 °C

A se păstra departe de căldură.

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu există informații.

**10.6. Produse de descompunere periculoase**

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 5 aparținând 8

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

**Toxicitate acută**

| Nr. CAS    | Componente                 |        |            |         |
|------------|----------------------------|--------|------------|---------|
|            | Calea de expunere          | Metodă | Doză       | Specii  |
| 4253-34-3  | Triacetic oxy methylsilane |        |            |         |
|            | oral                       | LD50   | 2060 mg/kg | Sobolan |
| 17865-07-5 | Propyltriacetic oxy silane |        |            |         |
|            | oral                       | ATE    | 500 mg/kg  |         |

**Iritație și corosivitate**

Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.

Iritarea ochilor: Posibil un efect de iritare.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.1. Toxicitatea**

Nu există informații.

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Nu există informații.

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Nu există informații.

**12.4. Mobilitatea în sol**

Nu există informații.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Nu există informații.

**12.6. Alte efecte adverse**

Nu există informații.

**Informații suplimentare**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

**Îndepărtare a reziduurilor**

A nu se elimina cu deșeurile menajere

**Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

160504 DEȘEURILE NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase  
Deșeu periculos.

**Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri**

160504 DEȘEURILE NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase  
Deșeu periculos.

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 6 aparținând 8

#### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

##### Transport rutier (ADR/RID)

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2  
**14.4. Grupul de ambalare:** -  
 Etichete: 2.2



Cod de clasificare: 5A  
 Clauze speciale: 190 327 344 625  
 Cantitate limitată (LQ): 1 L  
 Cantitate eliberată: E0  
 Categoria de transport: 3  
 Număr pericol: -  
 Cod de restricționare tunel: E

##### Transport fluvial (ADN)

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2  
**14.4. Grupul de ambalare:** -  
 Etichete: 2.2



Cod de clasificare: 5A  
 Clauze speciale: 190 327 344 625  
 Cantitate limitată (LQ): 1 L  
 Cantitate eliberată: E0

##### Transport naval (IMDG)

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2.2  
**14.4. Grupul de ambalare:** -  
 Etichete: 2.2



Marine pollutant: -

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 7 aparținând 8

Clauze speciale: 63, 190, 277, 327, 344, 959  
Cantitate limitată (LQ): 1000 mL  
Cantitate eliberată: E0  
EmS: F-D, S-U

**Transport aerian (ICAO)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2.2  
**14.4. Grupul de ambalare:** -  
Etichete: 2.2



Clauze speciale: A98 A145 A167 A802  
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 30 kg G  
Passenger LQ: Y203  
Cantitate eliberată: E0  
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 203  
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 75 kg  
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 203  
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 150 kg

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Nu exista informatii.

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

Nu exista informatii.

**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**

**Regulamente naționale**

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

**Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)**

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.  
H302 Nociv în caz de înghițire.  
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
EUH014 Reacționează violent în contact cu apa.

**Alte indicații**

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1684

Pagina 8 aparținând 8

Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*