

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**· **1.1 Identificateur de produit**· **Nom du produit:** ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1· **Code du produit:** S2468· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**· **Producteur/fournisseur:**

Suter Kunststoffe AG

· Aefligenstrasse 3

3312 Fraubrunnen

Tel. +41 (0)31 763 60 60

Fax. +41 (0)31 763 60 61

e-mail: [info@swiss-composite.ch](mailto:info@swiss-composite.ch)· **Service chargé des renseignements:** Sales Team· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Tox Info Suisse tel : 145

International: +41 (0)44 251 51 51

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.· **2.2 Éléments d'étiquetage**· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant· **Pictogrammes de danger** néant· **Mention d'avertissement** néant· **Mentions de danger** néant· **2.3 Autres dangers**· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**· **PBT:** Non applicable.· **vPvB:** Non applicable.**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**· **3.2 Mélanges**· **Description:** Polydimethylsiloxane avec des groupes réactifs· **Composants dangereux:** néant· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.**RUBRIQUE 4: Premiers secours**· **4.1 Description des mesures de premiers secours**· **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.· **Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· **Après ingestion:**

En cas d'ingestion, rincer la bouche à l'eau (seulement si la personne est consciente).

Tourner sur le côté une personne couchée sur le dos, qui est en train de vomir.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

**Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1**

(suite de la page 1)

Envoyer immédiatement chercher un médecin.

- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.  
Peut être dégagé en cas d'incendie:  
dioxyde de silicone  
Gaz carbonique  
Monoxyde de carbone (CO)  
Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Autres indications**  
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.  
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Veiller à une aération suffisante.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.  
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.  
Portez un équipement de protection. Éloignez les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Ouvrir et manier le réservoir avec prudence  
Ne pas fermer les récipients de sorte qu'ils soient imperméables aux gaz.  
Assurer une bonne aération/aspiration sur le lieu de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Des vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

(suite page 3)

**Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1**

(suite de la page 2)

- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.  
Tenir le réservoir bien fermé au sec dans un local bien aéré
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments.  
Ne pas stocker avec les matières inflammables.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger contre le gel.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.  
Stocker à sec.
- **Classe de stockage: 10**
- **7.3 Dénomination d'origine** Made in Germany
- **Traitement des informations** Homogénéiser le contenu avant utilisation
- **Remarque générale** Pour les instructions de traitement, voir la fiche technique

## **RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- **Protection des mains:**  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Matériau des gants**  
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

FR

(suite page 4)

Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1

(suite de la page 3)

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****· Indications générales**

|                                                                                      |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| · <b>État physique</b>                                                               | Liquide                |
| · <b>Couleur:</b>                                                                    | Incolore               |
| · <b>Odeur:</b>                                                                      | Caractéristique        |
| · <b>Seuil olfactif:</b>                                                             | Non déterminé.         |
| · <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                                       | Non déterminé.         |
| · <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | >100 °C                |
| · <b>Inflammabilité</b>                                                              | Non applicable.        |
| · <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>                                |                        |
| · <b>Inférieure:</b>                                                                 | Non déterminé.         |
| · <b>Supérieure:</b>                                                                 | Non déterminé.         |
| · <b>Point d'éclair</b>                                                              | >100 °C                |
| · <b>Température de décomposition:</b>                                               | Non déterminé.         |
| · <b>pH</b>                                                                          | Non déterminé.         |
| · <b>Viscosité:</b>                                                                  |                        |
| · <b>Viscosité cinématique</b>                                                       | Non déterminé.         |
| · <b>Dynamique à 20 °C:</b>                                                          | 400 mPas               |
| · <b>Solubilité</b>                                                                  |                        |
| · <b>l'eau:</b>                                                                      | Insoluble              |
| · <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>                           | Non déterminé.         |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>                                                 | <100 hPa               |
| · <b>Densité et/ou densité relative</b>                                              |                        |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>                                                            | 0,96 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Densité relative</b>                                                            | Non déterminé.         |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                                                          | Non déterminé.         |

**· 9.2 Autres informations**

|                                                                                                                  |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| · <b>Aspect:</b>                                                                                                 |                                            |
| · <b>Forme:</b>                                                                                                  | Liquide                                    |
| · <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b> |                                            |
| · <b>Température d'auto-inflammation</b>                                                                         | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · <b>Propriétés explosives:</b>                                                                                  | Le produit n'est pas explosif.             |
| · <b>Teneur en solvants:</b>                                                                                     |                                            |
| · <b>VOC (CE)</b>                                                                                                | 0,0 g/l                                    |
| · <b>Changement d'état</b>                                                                                       |                                            |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>                                                                                     | Non déterminé.                             |

**· Informations concernant les classes de danger physique**

|                                                                                       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| · <b>Substances et mélanges explosibles</b>                                           | néant |
| · <b>Gaz inflammables</b>                                                             | néant |
| · <b>Aérosols</b>                                                                     | néant |
| · <b>Gaz comburants</b>                                                               | néant |
| · <b>Gaz sous pression</b>                                                            | néant |
| · <b>Liquides inflammables</b>                                                        | néant |
| · <b>Matières solides inflammables</b>                                                | néant |
| · <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>                                          | néant |
| · <b>Liquides pyrophoriques</b>                                                       | néant |
| · <b>Matières solides pyrophoriques</b>                                               | néant |
| · <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>                                        | néant |
| · <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b> | néant |
| · <b>Liquides comburants</b>                                                          | néant |

(suite page 5)

Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1

(suite de la page 4)

- |                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| · <b>Matières solides comburantes</b>                     | néant |
| · <b>Peroxydes organiques</b>                             | néant |
| · <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b> | néant |
| · <b>Explosibles désensibilisés</b>                       | néant |

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pour éviter la décomposition thermique, ne pas surchauffer.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**  
Danger de formation de mélanges d'hydrogène et d'air explosifs en cas de stockage dans des locaux fermés.  
Réactions au contact des métaux par formation d'hydrogène.
- **10.4 Conditions à éviter**  
Humidité, Chaleur, flammes nues et d'autres sources d'inflammation. Le contact avec des tuyauteries et des récipients contaminés ou avec des récipients corrodés ou rouillés peut mener à une formation accrue d'hydrogène. Observer les indications dans la rubrique 7.
- **10.5 Matières incompatibles:**  
metal and metaloxide  
eau, alcool, amine base et acide
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Hydrogène

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Nincs adat  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Nincs adat  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**

|          |                                                    |               |
|----------|----------------------------------------------------|---------------|
| 556-67-2 | octaméthylcyclotétrasiloxane                       | Liste II, III |
| 541-02-6 | 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decaméthylcyclopentasiloxane | Liste II      |
| 540-97-6 | Dodecaméthylcyclohexasiloxane                      | Liste II      |

FR

(suite page 6)

Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1

(suite de la page 5)

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications:** Élimination par adsorption sur des boues activées.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minimale dans le sous-sol.  
WGK 3 stark wassergefährdend

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.  
Pas d'évacuation d'eaux usées.
- **Code déchet:**  
For this product no waste code number can be determined as per the European Waste List, since the intended use by the consumer. The waste key number must be determined in consultation with the regional waste disposal.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**  
Les conteneurs peuvent contenir des quantités dangereuses d'hydrogène Ne pas réutiliser les conteneurs non nettoyés et les remplir avec d'autres matériaux en raison d'une réaction possible entre le produit résiduel et les matériaux incompatibles. Les emballages qui ne peuvent pas être nettoyés doivent être éliminés comme la substance. L'emballage doit être complètement vidé avant d'être recyclé conformément aux réglementations officielles.  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- |                                                            |       |
|------------------------------------------------------------|-------|
| · <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>        |       |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                              | néant |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |       |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                              | néant |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>        |       |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                              |       |
| · <b>Classe</b>                                            | néant |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                           |       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                   | néant |

(suite page 7)

FR

Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1

(suite de la page 6)

|                                                                         |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 14.5 Dangers pour l'environnement                                     | Non applicable.                                                                             |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur            | Non applicable.                                                                             |
| · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non applicable.                                                                             |
| · Indications complémentaires de transport:                             | Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.<br>heat sensitive up to + 40°C |
| · "Règlement type" de l'ONU:                                            | néant                                                                                       |

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

- 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 néant
- Pictogrammes de danger néant
- Mention d'avertissement néant
- Mentions de danger néant

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 70

- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

- RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

- Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

- Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

- Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

- Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

- Prescriptions nationales:

- Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 3 (Classification propre): très polluant.
- 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- Restriction de l'utilisation recommandée.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité correspondent au meilleur de nos connaissances au moment de la révision. Les informations sont destinées à vous donner des directives pour la manipulation en toute sécurité du produit mentionné dans cette fiche de données de sécurité pendant le stockage, le traitement, le transport et l'élimination. Les détails ne sont pas transférables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit mentionné dans cette fiche de données de sécurité est mélangé, mélangé ou traité avec d'autres matériaux, ou est soumis à un traitement, les informations de cette fiche de données de

(suite page 8)

**Nom du produit: ProtoSil RTV 245 NEW Comp. B1**

(suite de la page 7)

sécurité ne peuvent pas être transférées au nouveau matériau ainsi produit, sauf indication contraire expresse.

Unless expressly described in chapter 1.2, Altropol products are for industrial use only. They are not intended for use in certain medical applications that are implanted, injected or taken directly (usually 30 days or more) into the human body, and are not intended for the manufacture of multiple-use contraceptives.

· **Service établissant la fiche technique:** Département de la Protection de l'Environnement

· **Contact:** Herr Ottensmann Tel. +49 (0)2056-25863-7

· **Date de la version précédente:** 01.06.2022

· **Numéro de la version précédente:** 3

· **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**