

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0
Date de révision: 24.11.2014



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications.

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit:

Nom du produit: BLUESIL RTV 141 B

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

Utilisations identifiées: Isolation de matériel électrique et/ou électronique.

Utilisations déconseillées: Aucun connu.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

Fournisseur:

SERVICE CHIMIE
5, place de l'Eglise St Thibault
77400 MARNE LA VALEE

Téléphone: +33 (0) 1 64 30 89 22
Télécopie :: +33 (0) 1 64 30 87 49

courriel: info@service-chimie.fr

1.4 Numéro d'appel d'urgence: +33 (0) 1 45 42 59 59

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

Résumé des dangers:

Dangers physiques: Pas de recommandations spécifiques.

Dangers pour la santé:

Inhalation: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact oculaire: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact avec la peau: Le produit peut être faiblement irritant.

Ingestion: Aucun symptôme spécifique constaté.

Autres dangers pour la santé: Aucune autre information notée.

Dangers pour l'environnement: Non considéré comme dangereux pour l'environnement.

2.2 Éléments d'étiquetage:

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0

Date de révision: 24.11.2014

Il n'est pas nécessaire d'apposer sur ce produit une étiquette conforme aux directives de l'UE ou aux lois nationales respectives.

2.3 Autres dangers: Composés chimiques contenant des liaisons silicium-hydrogène (SiH). Ce produit peut générer de l'hydrogène gazeux. Pour plus d'informations, se reporter au §10: "Stabilité et Réactivité".

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges:

Informations générales: Mélange de Polyorganosiloxanes.

SECTION 4 : Premiers secours

Généralités: Consulter un médecin en cas de symptômes. Ranger les vêtements contaminés dans un récipient fermé jusqu'à l'élimination ou la décontamination.

4.1 Description des premiers secours:

Inhalation: Sans objet.

Contact oculaire: En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau propre. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver au savon et à l'eau.

Ingestion: Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Aucun connu.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Dangers: Pas de recommandations spécifiques.

Traitement: Pas de recommandations spécifiques.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'incendie généraux: Pas de recommandations spécifiques.

5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés: Mousse. Poudre. Dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes. Poudres alcalines.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Ce produit peut générer de l'hydrogène gazeux. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Pour plus d'informations, se reporter au §10: "Stabilité et Réactivité".

5.3 Conseils aux pompiers: Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie. Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0

Date de révision: 24.11.2014

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:** Porter un équipement de protection personnelle approprié. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Conserver à l'écart des Alcalis et produits caustiques. Éliminer toute source d'ignition.
- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Recueillir le produit répandu. Empêcher tout rejet dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les espaces clos. Ventiler mécaniquement la zone de déversement, en prévenant la formation de mélanges explosifs avec l'air.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Les récipients contenant la matière déversée doivent être correctement étiquetés avec mention du contenu et les symboles de danger appropriés. Récipients appropriés : muni d'un dispositif de dégazage. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte. NE PAS utiliser de produits basiques. Pour nettoyer le sol ou les objets, souillés par ce produit, utiliser un solvant approprié.(cf. : § 9). Nettoyer la zone à grande eau.
- Procédures de notification:** Attention : les surfaces contaminées peuvent être glissantes. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

SECTION 7 : Manipulation et stockage:

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Utiliser une ventilation mécanique si la manipulation conduit à une formation de vapeurs. Ne pas mélanger avec Matières incompatibles. Pour plus d'informations, se reporter au §10: "Stabilité et Réactivité". Lire et suivre les recommandations du fabricant.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:** Conserver dans un endroit frais et sec équipé d'une ventilation appropriée. Tenir à l'écart de substances incompatibles, de flammes nues et de hautes températures. Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. muni d'un dispositif de dégazage. Récipients appropriés : polyéthylène. Fûts en acier avec revêtement en résine époxy.
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Aucune information disponible.

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- 8.1 Paramètres de contrôle:**
- Valeurs limites d'exposition professionnelle:**
Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.
- 8.2 Contrôles de l'exposition: Contrôles techniques appropriés:** Pas de recommandations spécifiques.
- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle:**
- Informations générales:** Fournir une ventilation suffisante durant les opérations qui conduisent à la formation de vapeurs.
- Protection des yeux/du visage:** Lunettes de sécurité

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0
Date de révision: 24.11.2014

Protection de la peau:	
Protection des mains:	Utiliser des gants de protection en : Nitrile. Polychlorure de vinyle (PVC). Caoutchouc ou plastique.
Autres:	Les bonnes pratiques d'hygiène industrielle préconisent de minimiser le contact cutané. Porter un vêtement de protection approprié.
Protection respiratoire:	Si la ventilation est insuffisante, une protection respiratoire appropriée doit être disponible.
Mesures d'hygiène:	Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.
Contrôles environnementaux:	Aucune information disponible.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Aspect:	
État physique:	Liquide
Forme:	Visqueux.
Couleur:	Incolore à faible jaune.
Odeur:	Faible
Seuil olfactif:	Aucune information disponible.
pH:	Sans objet
Point de congélation:	Aucune information disponible.
Point d'ébullition:	Aucune information disponible.
Point d'éclair:	150 °C (Coupelle fermée selon norme Afnor T 60103.)
Taux d'évaporation:	Aucune information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.
Limite supérieure d'inflammabilité (%)-:	74 % (v) Hydrogène.
Limite inférieure d'inflammabilité (%)-:	4 % (v) Hydrogène.
Pression de vapeur:	Aucune information disponible.
Tension de vapeur (air = 1):	Aucune information disponible.
Densité relative:	1,02 (20 °C) Approximatif
Solubilités:	
Solubilité dans l'eau:	Pratiquement insoluble
Solubilité (autre):	Acetone.: Très peu soluble. Ethanol.: Très peu soluble. Ether diéthylique.: Miscible (en toutes proportions). Hydrocarbures aliphatiques.: Miscible (en toutes proportions). Hydrocarbures aromatiques.: Miscible (en toutes proportions). Solvants chlorés.: Miscible (en toutes proportions).
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Aucune information disponible.
Température d'auto-inflammabilité:	400 °C Hydrogène.
Température de décomposition:	> 200 °C
Viscosité:	Approximatif 640 mm ² /s (25 °C)
Propriétés explosives:	Aucune information disponible.
Propriétés comburantes:	D'après les données sur les composants N'est pas considéré comme comburant. (évaluation par relation structure-activité)

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0
Date de révision: 24.11.2014

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité:** Aucune autre information notée.
- 10.2 Stabilité chimique:** Ce produit est stable dans des conditions normales.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:** Ce produit peut générer de l'hydrogène gazeux.
- 10.4 Conditions à éviter:** Aucune autre information notée.
- 10.5 Matières incompatibles:** Libère un gaz très inflammable (hydrogène) qui crée des dangers d'incendie ou d'explosion, au contact de : Combustibles forts. Alcalis et produits caustiques. Composés chimiques à hydrogènes mobiles, en présence de sels ou de complexes métalliques.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux:** La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Silice amorphe.
Quantité d'hydrogène potentiellement libérable (l/kg du produit) : <90

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation: Aucune information disponible.

Ingestion: Aucune information disponible.

Contact avec la peau: Aucune information disponible.

Contact oculaire: Aucune information disponible.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë:

Oral(e):

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Cutané(e):

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Inhalation:

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité par administration répétée:

Produit: Aucune information disponible.

Corrosion ou irritation de la peau:

Produit: Aucune information disponible.

Blessure ou irritation grave des yeux:

Produit: Aucune information disponible.

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0
Date de révision: 24.11.2014

**Sensibilisation respiratoire
ou cutanée:**

Produit: Aucune information disponible.

Mutagénicité des cellules germinales:

In vitro:

Produit: Aucune information disponible.

In vivo:

Produit: Aucune information disponible.

Cancérogénicité:

Produit: Aucune information disponible.

**Toxicité pour la
reproduction:**

Produit: Aucune information disponible.

**Toxicité pour la
reproduction (fertilité):**

Produit: Aucune information disponible.

**Toxicité pour le
développement
(Tératogénicité):**

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité spécifique au niveau de l'organe cible- exposition unique:

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité spécifique au niveau de l'organe cible- expositions répétées:

Produit: Aucune information disponible.

Risque d'aspiration:

Produit: Aucune information disponible.

Autres effets néfastes:

SECTION 12 : Informations écologiques

12.1 Toxicité:

Toxicité aiguë:

Poisson:

Produit: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

Invertébrés aquatiques:

Produit: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0

Date de révision: 24.11.2014

Toxicité chronique:

Poisson:

Produit: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

Invertébrés aquatiques:

Produit: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

Toxicité pour les plantes aquatiques:

Produit: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

12.2 Persistance et dégradabilité:

Biodégradation:

Produit: Sans objet

Rapport DBO/DCO:

Produit: Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

Produit: Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Aucun signalé

12.6 Autres effets néfastes:

Aucun connu.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Informations générales:

L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence de contraintes et de prescriptions locales, relatives à l'élimination, le concernant.

Méthodes d'élimination:

Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. Ne pas mélanger les déchets de ce produit avec d'autres déchets. Les conteneurs à déchets doivent être équipés de dispositifs de compensation de pression tels que des fermetures ventilées.

Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible et équipés d'un dispositif de dégazage. Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. Après nettoyage, recycler ou éliminer dans un site autorisé.

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Cette matière n'est pas soumise à la réglementation sur les transports.

AUTRES INFORMATIONS:

Avertissement L'emballage muni de bouchon dégazeur est INTERDIT pour le transport aérien.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: Sans objet.

BLUESIL RTV 141 B

Version: 9.0

Date de révision: 24.11.2014

SECTION 15 : Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

Réglementations nationales:

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune information disponible.

SECTION 16 : Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Abréviations ou acronymes de la légende: Aucune information disponible.

Principales références de la littérature et sources de données: Aucune information disponible.

Texte des phrases R et des mentions H dans les sections 2 et 3: Aucun(e)s

Informations de formation: Aucune information disponible.

Statut aux inventaires

AICS:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
DSL:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
EU INV:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
ENCS (JP):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
IECSC:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
KECI (KR):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
PICCS (PH):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
Liste TSCA:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
NZIOC:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.

Date de publication: 24.11.2014

FDS n°:

Avis de non-responsabilité: Les informations fournies sont basées sur des données disponibles pour le produit, les composants du produit et des produits semblables. Elles sont données de bonne foi.
Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.