

Version: 7.0 Date de Révision: 24.04.2018

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 Annexe II

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

1.1 Identificateur de produit:

Nom du produit: BLUESIL RTV 147 A N° de produit: PRCO90000386

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

Utilisations identifiées: Moulage de pièces et articles divers.

Usages déconseillés: Aucun connu.

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

Fabricant:

Elkem Silicones France SAS **Téléphone**: +33 (0) 4 72 73 74 75 1-55 rue des Frères PERRET **Télécopie**: +33 (0) 4 72 73 75 99 F-69 192 SAINT FONS Cedex

E-mail: fds.sil@elkem.com

Fournisseur:

Elkem Silicones Germany GmbH **Téléphone:** +49 (0) 451 6 09 81-27 Hans-Sachs-Strasse 4a **Télécopie:** +49 (0) 451 6 09 81-11

D-23566 Lübeck

1.4 Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC Switzerland (24h): +(41)-435082011 / National Poison Centre:

145

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour la Santé

Toxicité Spécifique au Niveau de Catégorie 2 l'Organe Cible- Expositions

répétées exposition prolongée.

H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

2.2 Éléments d'Étiquetage

Informations supplémentaires de l'étiquette

EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Résumé des dangers

Dangers Physiques: Pas de recommandations spécifiques.

Dangers pour la Santé





Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

Inhalation: Quartz/cristobalite : Lorsqu'encapsulé dans un polymère, n'est pas

présumé présenter un danger pour la santé dans des conditions normales d'utilisation.Bien que classé selon les critères CE, ce produit est exempté d'étiquetage, conformément à l'article 23 et à l'annexe 1 (section 1.3.4.1)

de la réglementation (CE) n°1272/2008.

Contact oculaire: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact avec la Peau: Aucun symptôme spécifique constaté.

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.

2.3 Autres dangers Aucune information disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Informations générales: Mélange de Polyorganosiloxanes, charges, additifs.

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N°	facteurs M:	Notes
				d'enregistrem ent REACH		
Quartz	1 - <5%	14808-60-7	238-878-4	Exempted in accordance with Annex V.7	Aucune information disponible.	#

^{*} Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
Quartz	STOT RE 1 H372;	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

RUBRIQUE 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.

[#] Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

Contact avec la Peau: Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver au savon et à

l'eau.

Contact oculaire: En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau

propre. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.

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.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'Incendie

Généraux:

Pas de recommandations spécifiques.

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction

appropriés:

En cas d'incendie, utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone ou de la

poudre sèche. Eau pulvérisée.

Moyens d'extinction

inappropriés:

Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance

ou du mélange:

Aucun connu. 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.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

6.1.1 Pour les non-

secouristes:

Porter un équipement de protection individuelle. Voir l'équipement de

protection individuelle à la Section 8.

6.1.2 Pour les secouristes: Aucune information disponible.

6.2 Précautions pour la Protection de

l'Environnement:

Recueillir le produit répandu. Ne pas rejeter à l'égout, dans les cours d'eau

ou dans les sols.

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. Les récipients doivent être fermés hermétiquement. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte. Pour nettoyer le sol ou les objets, souillés par ce produit, utiliser un solvant approprié.(cf. : § 9). Nettoyer la zone à grande eau. Incinérer dans une chambre de combustion

appropriée.



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

6.4 Référence à d'autres

sections:

Attention : les surfaces contaminées peuvent être glissantes. Pour

l'élimination des déchets, voir la Section 13 de la FDS.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour

une manipulation sans

danger:

Aucune mesure particulière.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles

incompatibilités:

Pas de précautions particulières de stockage. Ce produit est stable dans des conditions normales. Éviter tout contact avec des agents comburants. Récipients appropriés : polyéthylène. Fût en acier à doublure en plastique.

7.3 Utilisation(s) finale(s)

particulière(s):

Pas de recommandations spécifiques.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Quartz/cristobalite : Lorsqu'encapsulé dans un polymère, n'est pas présumé présenter un danger pour la santé dans des conditions normales d'utilisation.

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: Aucune mesure particulière.

Protection des yeux/du

visage:

Lunettes de sécurité.

Protection de la peau

Protection des Mains:

Matière: Nitrile.

Matière: Polychlorure de vinyle (PVC). Matière: Caoutchouc ou plastique.

Autres: Aucune protection de la peau n'est habituellement nécessaire dans des

conditions normales d'utilisation. Prendre des mesures de précaution pour éviter le contact cutané, en conformité avec de bonnes pratiques d'hygiène

industrielle.

Protection respiratoire: Aucune mesure particulière.

Mesures d'hygiène: Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

Contrôles

environnementaux:

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État: Liquide Forme: Visqueux



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

Couleur: Beige. Faible Odeur:

Seuil olfactif: Aucune information disponible.

pH: Non applicable

Point de congélation: Aucune information disponible. Point d'ébullition: Aucune information disponible.

Point d'éclair: 280 °C (Coupelle fermée selon norme Afnor T 60103.)

Taux d'évaporation: Aucune information disponible. Inflammabilité (solide, gaz): Aucune information disponible. Limite supérieure d'inflammabilité (%): Aucune information disponible. Limite inférieure d'inflammabilité (%): Aucune information disponible. Pression de vapeur: Aucune information disponible. Tension de vapeur (air = 1): Aucune information disponible. Densité: Approximatif 1,24 kg/dm3 (20 °C)

Solubilités

Solubilité dans l'eau: Pratiquement insoluble Acetone.: Très peu soluble. Solubilité (autre): Alcool: Très peu soluble. Ether diéthylique.: Dispersible

Hydrocarbures aliphatiques.: Dispersible

Hydrocarbures aromatiques.: Dispersible Solvants chlorés.: Dispersible

Coefficient de partition (n-octanol/eau): Aucune information disponible. Température d'auto-inflammabilité: Aucune information disponible. Température de décomposition: Aucune information disponible. Viscosité: Approximatif 180 000 mm2/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)

9.2 AUTRES INFORMATIONS: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité: Sans objet.

10.2 Stabilité Chimique: Stable

10.3 Possibilité de Réactions

Dangereuses:

Aucune information disponible.

10.4 Conditions à Éviter: Aucune autre information notée.

10.5 Matières Incompatibles: Comburants forts.

10.6 Produits de La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de

Décomposition carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Silice amorphe.

Dangereux:

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

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



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

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

Contact avec la Peau: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

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

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë:

Ingestion:

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les

données disponibles.

Contact avec la peau:

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les

données disponibles.

Inhalation:

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

présentes).

Toxicité à dose répétée:

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

présentes).

Corrosion ou Irritation de

la Peau:

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

Blessure ou Irritation Grave des

Yeux:

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

Sensibilisation Respiratoire ou

Cutanée:

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

Mutagénicité des Cellules Germinales:

In vitro:

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

In vivo:

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

Cancérogénicité:

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



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

Toxicité pour la reproduction:

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

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

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées:

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

Risque d'Aspiration:

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

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Informations générales: Non applicable

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).

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: Non applicable

Rapport DBO/DCO:



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

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.

RUBRIQUE 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

Instructions pour

l'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. Incinérer.

Emballages Contaminés: Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible.

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.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

AUTRES INFORMATIONS: Aucune prescription particulière.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Non applicable.

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune



Version: 7.0

Date de Révision: 24.04.2018

15.2 Évaluation de la sécurité Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre. **chimique:**

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): Non conforme à l'inventaire.

IECSC:

KECI (KR):

PICCS (PH):

Liste TSCA:

Non Conforme à l'inventaire.

Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Références

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Abréviations ou acronymes de la légende:

Aucune information disponible.

Principales références de la

littérature et sources de

données:

Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la

suite d'expositions répétées ou d'une exposition

prolongée.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la

suite d'expositions répétées ou d'une exposition

prolongée.

Informations de formation: Aucune information disponible.

Date de Publication: 24.04.2018

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.



Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 Annexe II

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

1.1 Identificateur de produit:

Nom du produit: BLUESIL RTV 147 B BLACK N° de produit: PRCO90000387

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

Utilisations identifiées: Réalisation de joints, étanchéités et collages divers.

Usages déconseillés: Aucun connu.

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

Fabricant:

Elkem Silicones France SAS **Téléphone**: +33 (0) 4 72 73 74 75 1-55 rue des Frères PERRET **Télécopie**: +33 (0) 4 72 73 75 99 F-69 192 SAINT FONS Cedex

E-mail: fds.sil@elkem.com

Fournisseur:

Elkem Silicones Germany GmbH **Téléphone:** +49 (0) 451 6 09 81-27 Hans-Sachs-Strasse 4a **Télécopie:** +49 (0) 451 6 09 81-11

D-23566 Lübeck

1.4 Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC Switzerland (24h): +(41)-435082011 / National Poison Centre:

145

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour la Santé

Toxicité Spécifique au Niveau de Catégorie 1 l'Organe Cible- Expositions

répétées

H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

2.2 Éléments d'Étiquetage

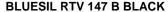
Informations supplémentaires de l'étiquette

EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Résumé des dangers

Dangers Physiques: Pas de recommandations spécifiques.

Dangers pour la Santé





Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

Inhalation: Quartz/cristobalite : Lorsqu'encapsulé dans un polymère, n'est pas

présumé présenter un danger pour la santé dans des conditions normales d'utilisation.Bien que classé selon les critères CE, ce produit est exempté d'étiquetage, conformément à l'article 23 et à l'annexe 1 (section 1.3.4.1)

de la réglementation (CE) n°1272/2008.

Contact oculaire: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact avec la Peau: Aucun symptôme spécifique constaté.

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.

2.3 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, charges, additifs.

Désignation chimique	Concentration	N° CAS		N° d'enregistrem ent REACH		Notes
Quartz (SiO2)	<25%	14808-60-7	238-878-4	Aucune information disponible.	Aucune information disponible.	#

^{*} Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
Quartz (SiO2)	STOT RE 1 H372;	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

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.

[#] Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.



Elkem

Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

Contact avec la Peau: Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver au savon et à

l'eau.

Contact oculaire: En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau

propre. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.

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.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

6.1.1 Pour les non-

Porter un équipement de protection personnelle approprié. Voir

secouristes:

l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Conserver à l'écart

des Alcalis et produits caustiques. Éliminer toute source d'ignition.

6.1.2 Pour les secouristes: Aucune information disponible.

6.2 Précautions pour la Protection de

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.



Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

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.

6.4 Référence à d'autres

sections:

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

Quartz/cristobalite: Lorsqu'encapsulé dans un polymère, n'est pas présumé présenter un danger pour la santé dans des conditions normales d'utilisation.

8.2 Contrôles de l'exposition Contrôles Techniques

Appropriés:

Éviter l'inhalation de vapeurs et de brouillards aérosols.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Fournir une ventilation suffisante durant les opérations qui conduisent à la Informations générales:

formation de vapeurs.

Protection des yeux/du

visage:

Lunettes de sécurité

Protection de la peau

Protection des Mains: Matière: Nitrile.

> Matière: Polychlorure de vinyle (PVC). Matière: Caoutchouc ou plastique.

Autres: Les bonnes pratiques d'hygiène industrielle préconisent de minimiser le

contact cutané. Porter un vêtement de protection approprié.

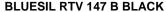
Protection respiratoire: Aucune mesure particulière.

Mesures d'hygiène: Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

Contrôles

environnementaux:

Aucune information disponible.





Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État: Liquide Forme: Visqueux. Couleur: Noir Odeur: Faible

Seuil olfactif: Aucune information disponible.

pH: Non applicable.

Point de congélation: Aucune information disponible. Point d'ébullition: Aucune information disponible.

Point d'éclair: 180 °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: Approximatif 1,25 kg/dm3 (20 °C)

Solubilités

Solubilité dans l'eau: Pratiquement insoluble

Solubilité (autre): Acetone.: Pratiquement insoluble Alcool: Pratiquement insoluble

Ether diéthylique.: Dispersible

Hydrocarbures aliphatiques.: Dispersible Hydrocarbures aromatiques.: Dispersible

Solvants chlorés.: Dispersible Aucune information disponible.

Température d'auto-inflammabilité: 500 °C Hydrogène.

Température de décomposition: Aucune information disponible. Viscosité: Approximatif 8 000 mm2/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)

9.2 AUTRES INFORMATIONS: Aucune information disponible.

Coefficient de partition (n-octanol/eau):

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.



Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

10.5 Matières Incompatibles: Libère un gaz très inflammable (hydrogène) qui créé des dangers

d'incendie ou d'explosion, au contact de : Comburants 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): < 70

SECTION 11: Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

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

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

Contact avec la Peau: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

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

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë:

Ingestion:

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les

données disponibles.

Contact avec la peau:

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les

données disponibles.

Inhalation:

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

présentes).

Toxicité à dose répétée:

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

présentes).

Corrosion ou Irritation de

la Peau:

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

Blessure ou Irritation Grave des

Yeux:

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

Sensibilisation Respiratoire ou

Cutanée:

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



Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

Mutagénicité des Cellules Germinales:

In vitro:

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

In vivo:

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

Cancérogénicité:

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

Toxicité pour la reproduction:

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

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

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées:

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

Risque d'Aspiration:

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

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).

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).



Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

Toxicité pour les plantes aquatiques:

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

12.2 Persistance et Dégradabilité:

Biodégradation:

Produit: Non applicable.

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

Instructions pour l'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.

Emballages Contaminés: Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible et

équippés 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: Attention L'emballage muni de bouchon dégazeur est INTERDIT pour le

SDS_CH - PRCO90000387



Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017

transport aérien.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Non applicable..

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune

15.2 Évaluation de la sécurité Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre. chimique:

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. Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. PICCS (PH): Liste TSCA: Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. NZIOC: Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.

SECTION 16: Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Références

PBT PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Abréviations ou acronymes de la légende:

Aucune information disponible.

Principales références de la littérature et sources de

données:

Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la

suite d'expositions répétées ou d'une exposition

prolongée.

Informations de formation: Aucune information disponible.

Date de Publication: 14.11.2017

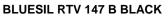
FDS n°:

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.





Version: 9.0

Date de Révision: 14.11.2017



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 Annexe II

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

1.1 Identificateur de produit:

Nom du produit: BLUESIL RTV 147 B BLUE

N° de produit: PRCO90000388

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

Utilisations identifiées: Réalisation de joints, étanchéités et collages divers.

Usages déconseillés: Aucun connu.

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

Fabricant:

Elkem Silicones France SAS **Téléphone**: +33 (0) 4 72 73 74 75 1-55 rue des Frères PERRET **Télécopie**: +33 (0) 4 72 73 75 99 F-69 192 SAINT FONS Cedex

E-mail: fds.sil@elkem.com

Fournisseur:

Elkem Silicones Germany GmbH **Téléphone:** +49 (0) 451 6 09 81-27 Hans-Sachs-Strasse 4a **Télécopie:** +49 (0) 451 6 09 81-11

D-23566 Lübeck

1.4 Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC Switzerland (24h): +(41)-435082011 / National Poison Centre:

145

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour la Santé

Toxicité Spécifique au Niveau de Catégorie 1 l'Organe Cible- Expositions

H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

2.2 Éléments d'Étiquetage

répétées

Informations supplémentaires de l'étiquette

EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Résumé des dangers

Dangers Physiques: Pas de recommandations spécifiques.

Dangers pour la Santé





Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

Inhalation: Quartz/cristobalite : Lorsqu'encapsulé dans un polymère, n'est pas

présumé présenter un danger pour la santé dans des conditions normales d'utilisation.Bien que classé selon les critères CE, ce produit est exempté d'étiquetage, conformément à l'article 23 et à l'annexe 1 (section 1.3.4.1)

de la réglementation (CE) n°1272/2008.

Contact oculaire: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact avec la Peau: Aucun symptôme spécifique constaté.

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.

2.3 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, charges, additifs.

Désignation chimique	Concentration	N° CAS		N° d'enregistrem ent REACH		Notes
Quartz (SiO2)	<30%	14808-60-7	238-878-4	Aucune information disponible.	Aucune information disponible.	#

^{*} Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
Quartz (SiO2)	STOT RE 1 H372;	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

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.

[#] Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

Contact avec la Peau: Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver au savon et à

l'eau.

Contact oculaire: En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau

propre. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.

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

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection

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:

complète en cas d'incendie.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

6.1.1 Pour les non-

Porter un équipement de protection personnelle approprié. Voir

secouristes:

l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Conserver à l'écart

des Alcalis et produits caustiques. Éliminer toute source d'ignition.

6.1.2 Pour les secouristes: Aucune information disponible.

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.



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

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.

6.4 Référence à d'autres sections:

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

Quartz/cristobalite : Lorsqu'encapsulé dans un polymère, n'est pas présumé présenter un danger pour la santé dans des conditions normales d'utilisation.

8.2 Contrôles de l'exposition Contrôles Techniques

Appropriés:

Éviter l'inhalation de vapeurs et de brouillards aérosols.

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

Protection de la peau

Protection des Mains: Matière: Nitrile.

Matière: Polychlorure de vinyle (PVC). Matière: Caoutchouc ou plastique.

Autres: Les bonnes pratiques d'hygiène industrielle préconisent de minimiser le

contact cutané. Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire: Aucune mesure particulière.

Mesures d'hygiène: Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

Contrôles

environnementaux:

Aucune information disponible.





Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État:LiquideForme:VisqueuxCouleur:BleuOdeur:Faible

Seuil olfactif: Aucune information disponible.

pH: Non applicable.

Point de congélation:Aucune information disponible.Point d'ébullition:Aucune information disponible.

Point d'éclair: 180 °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:

Tension de vapeur (air = 1):

Densité:

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Approximatif 1,25 kg/dm3 (20 °C)

Solubilités

Solubilité dans l'eau: Pratiquement insoluble

Solubilité (autre):

Acetone.: Pratiquement insoluble
Alcool: Pratiquement insoluble

Ether diéthylique.: Dispersible

Hydrocarbures aliphatiques.: Dispersible Hydrocarbures aromatiques.: Dispersible

Solvants chlorés.: Dispersible Aucune information disponible.

Température d'auto-inflammabilité: 500 °C Hydrogène.

Température de décomposition:

Viscosité:

Aucune information disponible.

Approximatif 4 000 mm2/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)

9.2 AUTRES INFORMATIONS: Aucune information disponible.

Coefficient de partition (n-octanol/eau):

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.



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

10.5 Matières Incompatibles: Libère un gaz très inflammable (hydrogène) qui créé des dangers

d'incendie ou d'explosion, au contact de : Comburants 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): < 85

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

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

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

Contact avec la Peau: Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

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

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë:

Ingestion:

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les

données disponibles.

Contact avec la peau:

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les

données disponibles.

Inhalation:

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

présentes).

Toxicité à dose répétée:

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

présentes).

Corrosion ou Irritation de

la Peau:

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

Blessure ou Irritation Grave des

Yeux:

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

Sensibilisation Respiratoire ou

Cutanée:

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



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

Mutagénicité des Cellules Germinales:

In vitro:

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

In vivo:

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

Cancérogénicité:

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

Toxicité pour la reproduction:

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

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

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées:

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

Risque d'Aspiration:

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

SECTION 12 : Informations écologiques

Informations générales: Non applicable.

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).

Toxicité chronique:

Poisson:

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



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

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: Non applicable.

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

Instructions pour l'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.

Emballages Contaminés: Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible et

équippés 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.





Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

SECTION 14 : Informations relatives au transport

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

AUTRES INFORMATIONS: Attention 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 et au recueil IBC: Non

applicable..

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune

15.2 Évaluation de la sécurité Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

chimique:

Statut aux inventaires:

Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. AICS: 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. Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. IECSC: 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. Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire. NZIOC:

SECTION 16: Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Références

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Abréviations ou acronymes de la légende:

Aucune information disponible.

Principales références de la

littérature et sources de

données:

Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la

suite d'expositions répétées ou d'une exposition

prolongée.

Informations de formation: Aucune information disponible.

Date de Publication: 10.11.2017

FDS n°:



Version: 11.0

Date de Révision: 10.11.2017

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.