conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS:

536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Code du produit 04060703

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

mélange

Utilisation de la substance/du : Revêtements, Inhibiteurs de corrosion

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

Société DOW FRANCE S.A.S.

> 23 AVENUE JULES RIMET 93210 LA PLAINE SAINT-DENIS

FRANCE

Téléphone : (31) 115 67 2626

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : SDSQuestion@dow.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Contact d'urgence 24h/24 : 00 33 388 736 000

Contact local en cas d'urgence : 00 33 388 736 000

ORFILA : 01.45.42.59.59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Toxicité pour la reproduction, Catégorie H360F: Peut nuire à la fertilité.

1B

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 21.03.2017 Date de révision: 2.3 04.03.2018

536506-00012 Date de la première version publiée:

04.09.2014

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement Danger

H360F Peut nuire à la fertilité. Mentions de danger

Conseils de prudence Prévention:

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les

précautions de sécurité.

Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention:

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée:

consulter un médecin.

Stockage:

P405 Garder sous clef.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Phénylheptaméthylcyclotétrasiloxane

2.3 Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nature chimique Elastomère de silicone

Composants dangereux

Nom Chimique	NoCAS NoCE NoIndex Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
Phénylheptaméthylcyclotétrasi- loxane	10448-09-6 233-931-8	Repr. 1B; H360F Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,3 - < 1
2,6-cis- Diphénylhexaméthylcyclotétrasi- loxane	33204-76-1 251-406-1	Repr. 1B; H360F STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,0025 - < 0,025

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS:

536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un

médecin.

Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un

médecin.

Protection pour les secou-

ristes

Les secouristes doivent veiller à se protéger et utiliser l'équi-

pement de protection individuelle recommandé lorsqu'un

risque d'exposition existe.

En cas d'inhalation En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.

Faire appel à une assistance médicale.

En cas de contact avec la

peau

En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du

savon et beaucoup d' eau.

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.

Faire appel à une assistance médicale. Laver les vêtements avant de les remettre.

Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutili-

ser.

En cas de contact avec les

yeux

Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

Si une irritation se développe et persiste, consulter un méde-

cin.

En cas d'ingestion En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.

Faire appel à une assistance médicale.

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut nuire à la fertilité. Risques

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appro-

priés

Eau pulvérisée

Mousse résistant à l'alcool Dioxyde de carbone (CO2)

Poudre chimique sèche

priés

Moyens d'extinction inappro- : Aucun(e) à notre connaissance.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS:

536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017 Date de la première version publiée:

04.09.2014

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant :

la lutte contre l'incendie

Une exposition aux produits de combustion peut être dange-

reuse pour la santé.

Produits de combustion dan: :

gereux

Oxydes de carbone Oxydes de silicium

Formaldéhyde

Oxydes d'azote (NOx)

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Méthodes spécifiques d'ex-

tinction

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions

locales et à l'environnement proche.

Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvéri-

sée.

Eloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire

sans risque. Évacuer la zone.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles

: Utiliser un équipement de protection individuelle.

Suivez les conseils de manipulation et les recommandations

en matière d'équipement de protection.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

Tout déversement dans l'environnement doit être évité. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est

possible en toute sécurité.

Éviter la dispersion (p.ex. par bac de rétention ou barrières à

huile).

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne

peuvent pas être contenues.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte.

Pour les déversements importants, installer des digues ou d'autres méthodes de confinement pour empêcher la propagation du produit. Si le produit endigué peut être pompé, entreposer le produit récupéré dans un récipient approprié. Nettoyer les substances résiduelles du déversement à l'aide

d'un absorbant approprié.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS: 536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017 Date de la première version publiée:

04.09.2014

Des règlementations locales ou nationales peuvent s'appliquer audéversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériauxet objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quelle réglementation est applicable. Les sections 13 et 15 de cette fiche de sécurité fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les sections: 7, 8, 11, 12 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures techniques à la section CONTRÔLES

D'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : Utiliser avec une ventilation avec extraction à la source.

Conseils pour une manipula-

tion sans danger

Eviter le contact avec la peau et les vêtements.

Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

Ne pas avaler.

Éviter le contact avec les yeux.

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de

l'évaluation de l'exposition du lieu de travail. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de

minimiser les rejets dans l'environnement.

Mesures d'hygiène : S'assurer que des systèmes de rinçage des yeux et des

douches de sécurité soient situés à proximité du poste de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Laver les vêtements contaminés avant de les re-

mettre.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les con-

teneurs

: Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Garder sous clef. Conserver hermétiquement fermé. Stocker en te-

nant compte des législations nationales spécifiques.

Précautions pour le stockage :

en commun

Ne pas stocker avec les types de produits suivants :

Oxydants forts

Peroxydes organiques

Explosifs Gaz

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) particulière(s) : Ces précautions concernent uniquement la manipulation à

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS: 536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017 Date de la première version publiée:

04.09.2014

température ambiante. Une utilisation à des températures élevées ou les applications par aérosol/ pulvérisation peuvent

nécessiter des précautions supplémentaires.

Pour plus d'informations concernant l'utilisation des silicones/huiles organiques dans les applications en aérosols pour les consommateurs, veuillez vous référer aux indications du document concernant l'utilisation de ces types de substances dans les applications en aérosols pour les consommateurs, applications qui ont été développées par l'industrie des silicones (www.SEHSC.com) ou contacter le service à la

clientèle de Dow Chemical Group.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Composants	NoCAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Base
2,6-cis- Diphénylhexamé- thylcyclotétrasi- loxane	33204-76-1	TWA (gaz)	0.5 ppb	DCC OEL
Information sup- plémentaire	Peau			
		TWA (aérosol)	0.7 mcg/M3	DCC OEL
Information sup- plémentaire	Peau			

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Des substances dangereuses peuvent se former lors de l'utilisation (voir chapitre 10). Réduire au minimum les concentrations d'exposition au travail.

Utiliser avec une ventilation avec extraction à la source.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Porter les équipements de protection individuelle suivants:

Lunettes de sécurité

Protection des mains

Matériel : Gants résistant aux produits chimiques

Remarques : Le choix du type de gants de protection contre les produits

chimiques doit être effectué en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses propres aux postes de travail. Le temps de pénétration n'a pas été déterminé pour le produit. Changer souvent de gants! Dans le cas

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS: 536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017 Date de la première version publiée:

04.09.2014

d'applications spéciales, il est recommandé de se renseigner auprès du fabricant de gants sur la résistance aux produits chimiques des gants de protection indiqués ci-dessus. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de

travail.

Protection de la peau et du

corps

Choisissez des vêtements de protection appropriés sur base

des données de résistance chimique et d'une évaluation du

potentiel d'exposition locale.

Il est important d'éviter tout contact avec la peau en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers,

bottes, etc.).

Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en pré-

sence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par

les directives d'exposition.

Filtre de type : Type de vapeur organique (A)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : liquide visqueux

Couleur : blanc, translucide

Odeur : Donnée non disponible

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : Donnée non disponible

Point de fusion/point de con-

gélation

Donnée non disponible

Point initial d'ébullition et in-

tervalle d'ébullition

: > 100 °C

Point d'éclair : > 100,0 °C

Méthode: coupelle fermée

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable

Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité

supérieure

Donnée non disponible

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS: 536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

Limite d'explosivité, inférieure :

/ Limite d'inflammabilité infé-

rieure

Donnée non disponible

Pression de vapeur

: Donnée non disponible

Densité de vapeur relative

Donnée non disponible

Densité relative

1,13

Solubilité(s)

Hydrosolubilité

: Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

Donnée non disponible

Température d'auto-

inflammabilité

Donnée non disponible

Température de décomposi-

tion

Donnée non disponible

Viscosité

Viscosité, dynamique

50.000 cP

Propriétés explosives

: Non explosif

Propriétés comburantes

La substance ou le mélange n'est pas classé comme combu-

rant.

9.2 Autres informations

Inflammabilité (liquides) : Non applicable

Poids moléculaire : Donnée non disponible

Taille des particules : Non applicable

Auto-inflammation : La substance ou le mélange n'est pas classé comme pyro-

phorique. La substance ou le mélange n'est pas classé

comme auto-échauffant.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Non classé comme danger de réactivité

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 21.03.2017 2.3 04.03.2018 Date de la première version publiée:

04.09.2014

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Une utilisation à des températures élevées peut former des

composés hautement dangereux.

Peut réagir avec les agents oxydants forts. Une ventilation adéquate est nécessaire.

Un chauffage à des températures supérieures à 180° C (356° F) en présence d'air peut libérer des traces de formaldéhyde. Des produits de décomposition dangereux se formeront à des

températures élevées.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Aucun(e) à notre connaissance.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants

10.6 Produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique : Benzène

Formaldéhyde

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les voies : Inhalation

d'exposition probables Contact avec la peau

Ingestion

Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de

toxicité orale aiguë

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version Da 2.3 04

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS: 536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Phénylheptaméthylcyclotétrasiloxane:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Mutagénicité (Essai cytogénétique in vitro sur le

mammifère) Résultat: négatif

Remarques: Sur la base de données d'essai.

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Génotoxicité in vitro : Résultat: négatif

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Peut nuire à la fertilité.

Composants:

Phénylheptaméthylcyclotétrasiloxane:

Effets sur la fertilité : Espèce: Rat, mâle et femelle

Voie d'application: Ingestion

Symptômes: Incidences sur la fécondité. Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité pour la reproduction :

our la reproduction . Freuves in

- Evaluation

Preuves manifestes d'effets néfastes sur la fonction sexuelle

et la fertilité, lors de l'expérimentation animale.

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Effets sur la fertilité : Voie d'application: Ingestion

Symptômes: Incidences sur la fécondité. Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité pour la reproduction :

Preuves manifestes d'effets néfastes sur la fonction sexuelle

- Evaluation et

et la fertilité, lors de l'expérimentation animale.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé sur la base des informations disponibles.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version Date de révision: 2.3 04.03.2018

Numéro de la FDS: 536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Voies d'exposition: Ingestion

Organes cibles: Glande surrénale, Glande pituitaire, Os, Foie, rate

Evaluation: Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les ani-

maux à des concentrations de 10 mg/kg de poids corporel ou moins.

Toxicité à dose répétée

Composants:

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Espèce: Rat

Voie d'application: Ingestion

Organes cibles: Glande surrénale, Glande pituitaire, Os, Foie, rate

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

Phénylheptaméthylcyclotétrasiloxane:

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité chronique pour le

: Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

milieu aquatique

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité chronique pour le

: Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

milieu aquatique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS:

536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

12.2 Persistance et dégradabilité

Composants:

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Composants:

Phénylheptaméthylcyclotétrasiloxane:

Bioaccumulation : Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)

Facteur de bioconcentration (FBC): 5.300

2,6-cis-Diphénylhexaméthylcyclotétrasiloxane:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): > 500

Remarques: Selon les données provenant de composants

similaires

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Non pertinent

12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale

en vigueur.

Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimina-

tion des déchets.

Emballages contaminés : Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site

agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage

ou d'élimination.

Sauf indication contraire : éliminer comme produit non utilisé.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS:

536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017 Date de la première version publiée:

04.09.2014

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

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

Remarques Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

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

REACH - Listes des substances extrêmement préoccu-

Non applicable

pantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59).

Règlement (CE) Nº 1005/2009 relatif à des substances

qui appauvrissent la couche d'ozone

Non applicable

Règlement (CE) Nº 850/2004 concernant les polluants

organiques persistants

Non applicable

Règlement (CE) Nº 649/2012 du Parlement européen et :

du Conseil concernant les exportations et importations

de produits chimiques dangereux

Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

Non applicable

Maladies Professionnelles

(R-461-3, France)

4 bis, 84

Surveillance médicale renfor- :

cée (R4624-18)

Ce produit nécessite une surveillance médicale renforcée selon

l'article R4624-18 (Code du travail)

Autres réglementations:

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version 2.3

Date de révision: 04.03.2018

Numéro de la FDS:

536506-00012

Date de dernière parution: 21.03.2017

Date de la première version publiée:

04.09.2014

Prenez note de la directive 92/85/CEE relative à la protection de la maternité ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

Prenez note de la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

REACH : Pour les achats par Dow Chemical d'entités juridiques en UE,

tous les ingrédients sont actuellement enregistrés, préenregistrés ou exemptés selon REACH. Veuillez vous référer à la section 1 pour les usages recommadés. Pour les achats d'entités juridiques hors de l'Union européenne, avec intention de les importer dans l'EEE, veuillez contacter votre représen-

tant et/ou bureau local.

TSCA : Toutes les substances chimiques de ce produit sont soit lis-

tées dans l'inventaire TSCA soit en sont exeptées en confor-

mité avec l'inventaire TSCA.

AICS : Tous les composants sont listés ou dispensés.

IECSC : Tous les composants sont listés ou dispensés.

ENCS/ISHL : Tous les composants sont inscrits dans le ENCS / ISHL ou

exemptés de liste d'inventaire.

PICCS : Tous les composants sont listés ou dispensés.

DSL : Ce produit contient une ou plusieurs substances qui ne sont

pas sur la Liste Intérieure Canadienne des Substances (LIS). L'importation de ce produit au Canada est limitée en volume. Pour les limites en volume, veuillez s'il vous plaît consulter les

Conformités à la Réglementation de Dow Chemical.

KECI : Un ou plusieurs composants ne sont pas listés ou exemptés.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte complet pour phrase H

H360F : Peut nuire à la fertilité.

H372 : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'ex-

positions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'in-

gestion.

H413 : Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Texte complet pour autres abréviations

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 21.03.2017 2.3 04.03.2018 Date de la première version publiée:

04.09.2014

Aquatic Chronic : Toxicité chronique pour le milieu aquatique

Repr. : Toxicité pour la reproduction

STOT RE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition

répétée

DCC OEL : Guide Dow Chemical

DCC OEL / TWA : Valeur limite de moyenne d'exposition

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA -Agence européenne des produits chimiques: EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC -Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO -Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Information supplémentaire

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité Données techniques internes, données provenant des FDS des matières premières, résultats de la recherche sur le portail eChem de l'OCDE et sur le site de l'Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

Classification du mélange:

Procédure de classification:

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



DOWSIL™ 3-6121 Low Temperature Elastomer Base

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 21.03.2017 2.3 04.03.2018 Date de la première version publiée:

04.09.2014

Repr. 1B H360F Méthode de calcul

Les points sur lesquels on a apporté des modifications par rapport à la version précédentes sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Les renseignements fournis dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) sont basés sur l'état de nos connaissances à la date de sa publication et sont donnés en toute bonne foi. Ces renseignements sont fournis à seul titre d'orientation pour que la manipulation, l'utilisation, la transformation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet de la matière en question soient effectués en toute sécurité et ne sauraient donc être interprétés comme une garantie ou considérés comme des spécifications de qualité. Les renseignements fournis ne se réfèrent qu'à la matière spécifiée en haut de la présente fiche des données de sécurité FDS et peuvent ne pas s'appliquer lorsque cette matière est mélangée à d'autres ou qu'elle est transformée, sauf indication spécifiée dans le texte. Les utilisateurs de cette matière sont priés de réexaminer les informations et les recommandations fournies et de les adapter aux méthodes de manipulation, d'utilisation, de transformation et d'entreposage qu'ils comptent employer, en évaluant si possible la pertinence de la matière objet de la FDS à son stade final d'utilisation.

FR/FR