

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **Producteur/fournisseur:**

(Amérique du Nord)

ITW Global Tire Repair, Inc.

125 Venture Drive, Suite 210, San Luis Obispo, CA 93401 É-U

Tel (805) 489-0490

(Europe)

ITW Global Tire Repair Europe GmbH

Carl-Benz Str. 10, 88696 Owingen, Allemagne

Tel 0049 7551-9200-100



Représentant exclusif du fabricant non européen.

H2 Compliance

Rubicon Building, CIT Campus, Bishopstown, Cork, Irlande

Tel +353 21 486 8122

E-Mail info@h2compliance.com

· **Service chargé des renseignements:** Service de la Sécurité des Produits

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

ChemTel Inc.

(800) 255-3924 (Appel gratuit dans Amérique du Nord)

+1 (813) 248-0585 (Internationale)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· **Indications complémentaires:** Le mélange contient 0 % de composants dont la toxicité est inconnue.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Mentions de danger** néant

· **2.3 Autres dangers**

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

(suite de la page 1)

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	25-50%
CAS: 12174-11-7 Numéro CE: 601-805-5	Attapulgite (Palygorskite) ☠ Carc. 2, H351	2,5-10%
CAS: 9004-34-6 EINECS: 232-674-9	cellulose substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	≤ 2,5%
CAS: 14808-60-7	quartz (SiO ₂)	≤ 2,5%

- **Indications complémentaires:**

Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au chapitre 16.
Pour les ingrédients listé, les pourcentages exacte sont considéré confidentielle et sont non divulgué.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:** Enlever les lentilles de contact si porté.
- **Après ingestion:**
Route d'exposition peu probable.
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Aucun.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas à exclure.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Equipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un vêtement de protection totale.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

· **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

(suite de la page 2)

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Veiller à une aération suffisante.

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Laisser durcir, recueillir par moyen mécanique.

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Tenir les récipients hermétiquement fermés.

Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

· **Stockage:**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.

· **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

· **Autres indications sur les conditions de stockage:** Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

56-81-5 glycerol

VME (France) Valeur à long terme: 10 mg/m³

9004-34-6 cellulose

VME (France) Valeur à long terme: 10 mg/m³

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

(suite de la page 3)

- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:**
Des gants de protection contre les produits chimiques ne sont pas nécessaires.
Porter des gants de protection contre les risques mécaniques selon EN 388.
- **Matériau des gants** Gants en tissu épais
- **Protection des yeux:** Pas nécessaire.
- **Protection du corps:** Pas nécessaire.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales**
- **Aspect:**
 - **Forme:** A structure visqueuse
 - **Couleur:** Divers, selon l'encrage
- **Odeur:** Douce
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **valeur du pH:** 8,8 ± 1,0
- **Changement d'état**
 - **Point de fusion:** Non déterminé.
 - **Point d'ébullition:** 104,4 °C
- **Point d'éclair** >93,3 °C
- **Inflammabilité (solide, gazeux):** La substance n'est pas inflammable.
- **Température d'inflammation:** 371 °C (Estimation)
- **Température de décomposition:** >100 °C
- **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.
- **Limites d'explosion:**
 - **Inférieure:** Non déterminé.
 - **Supérieure:** Non déterminé.
- **Pression de vapeur:** Non déterminé.
- **Densité à 20 °C:** 1,138 ± 0,05 g/cm³
- **Densité relative** Non déterminé.
- **Densité de vapeur.** Non déterminé.
- **Vitesse d'évaporation** Non déterminé.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

(suite de la page 4)

- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Emulsionnable
- **Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Non déterminé.
- **Viscosité:**
 - Dynamique:** Non déterminé.
 - Cinématique:** Non déterminé.
- **9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Réactions aux agents d'oxydation puissants.
Réactions aux acides puissants.
- **10.4 Conditions à éviter** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Possible en traces.
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Hydrocarbures
Gaz nitreux

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:** Aucun.
- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

(suite de la page 5)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité**
Le produit est partiellement biodégradable. Des résidus significatifs demeurent.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Ne s'accumule pas dans les organismes.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
En général non polluant
La déclaration a été déduite de produits ayant une structure ou une composition similaire.
Vu la consistance du produit, une répartition dispersée dans l'environnement n'est pas possible.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Après solidification, peut être mis en décharge avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.
Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.
De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **14.1 Numéro ONU**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Class** néant
- **14.4 Groupe d'emballage**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement:**
- **Marine Pollutant:** Non

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

(suite de la page 6)

- **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** Non applicable.
- **"Règlement type" de l'ONU:** néant

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

- **Centre international de recherche sur le Cancer**

12174-11-7	Attapulgit (Palygorskite)	2B
14808-60-7	quartz (SiO ₂)	1

- **TLV (valeur limite d'exposition d'ACGIH)**

14808-60-7	quartz (SiO ₂)	A2
------------	----------------------------	----

- **Directive 2012/18/UE**

- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I**

Aucun des composants n'est compris.

- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

- **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

Aucun des composants n'est compris.

- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

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

- **Phrases importantes**

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMS: Hazardous Materials Identification System (USA)

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon 453/2010/EC

Date d'impression : 05.08.2015

Révision: 05.08.2015

Nom du produit: Smart Repair™ Tire Kit (Moto Repair™, Slime SDS Tire Sealant, Smart Repair™ Tire Kit, Tire Sealant, Slime TPMS Safe Tire Sealant)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

(suite de la page 7)