

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167


Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

1. 1. Identificateur de produit: IMPERMEABILISANT MATERIAUX
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Hydrofugeant de surface, base silicone  
Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: LA CELTIQUE INDUSTRIELLE  
12 rue Brindejonn des Moulinais - BP 140  
F-22191 PLERIN CEDEX  
France  
Tél: +33(0)2 96 79 86 86  
Télécopie: +33(0)2 96 74 50 17  
Courriel: contact@celtique-industrielle.com
1. 4. N°code du produit: VIS 06
1. 5. Numéro d'appel d'urgence: FR - INRS Tél: +33 (0)1 40 44 30 00  
B - Centre Antipoisons Tél: +32 (0) 70 245 245

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange: \* Liq. infl. 3 / SGH02 - H226 \*  
\* Tox. asp. 1 / SGH08 - H304 \*  
\* STOT un. 3. / SGH07 - H335 et H336 \*  
Xn, R10-65-66
2. 2. N°CE: Non applicable.
2. 3. Contient: • Kérosène exempt de produits aromatiques
2. 4. Éléments d'étiquetage (R - S):
- 
2. 4. 1. Symbole(s): Xn - Nocif
2. 4. 2. Phrase(s) R: 10 Inflammable.  
65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
2. 4. 3. Phrase(s) S: 23 Ne pas respirer les gaz / fumées / vapeurs /aérosols.  
38 En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.  
62 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
2. 5. Dangers principaux: Inflammable.  
Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
2. 6. Autres dangers: Une exposition répétée ou prolongée peut provoquer une irritation de la peau et des dermatoses dues aux propriétés dégraissantes du produit.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3. 1. Description du mélange: mélange de solvants pétroliers et résines silicones
3. 2. Composant(s) contribuant aux dangers: • Kérosène exempt de produits aromatiques - N°CA S: .64742-48-9  
Conc. (% pds): 90 < C <= 100  
- R-S: Symbole(s): Xn - Phrase(s) R: 65-66  
- SGH: SGH08 - Tox. asp. 1 - Danger pour la santé - H304
- Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167

Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 4. PREMIERS SECOURS

#### 4. 1. Description des premiers secours:

4. 1. 1. Conseils généraux: DANS TOUS LES CAS, CONSULTER UN MEDECIN!  
Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.  
Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
4. 1. 2. Inhalation: - Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.  
- Respiration artificielle et/ou oxygène si nécessaire.
4. 1. 3. Contact avec la peau: - Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
- Laver au savon avec une grande quantité d'eau.  
- Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.
4. 1. 4. Contact avec les yeux: - Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et en retirant les verres de contact souples, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
4. 1. 5. Ingestion: - NE PAS faire vomir.  
- Rincer la bouche, ne rien faire boire, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

#### 4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

4. 2. 1. Inhalation: Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux.  
Les symptômes d'une exposition excessive sont un étourdissement, des maux de tête, une lassitude, des nausées, la perte de conscience, l'arrêt de la respiration.
4. 2. 2. Contact avec la peau: Des composants du produit peuvent être absorbés à travers la peau.  
Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites.  
- DLA/cutanée/lapin = >3160 mg/kg
4. 2. 3. Contact avec les yeux: irritation légère des yeux (douleur, rougeur)
4. 2. 4. Ingestion: Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.  
Peut entraîner: oedème pulmonaire, difficulté sérieuse de respiration, vertiges.  
- DL50/orale/rat = >15000 mg/kg
4. 3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires : Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5. 1. Moyens d'extinction: poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), eau pulvérisée, sable, terre.
5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: Danger d'explosion des vapeurs.  
Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent sur le sol.  
En cas de feu le produit se décompose en:: oxydes de carbone (CO et CO<sub>2</sub>) et fumées.  
Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
5. 3. Conseils aux pompiers: Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection
5. 4. Méthode(s) spéciale(s): Refroidir, si possible les récipients / citernes / réservoirs par pulvérisation d'eau.
5. 5. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: Ne pas utiliser un jet d'eau.

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167

Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

- |  |   |
|--|---|
| 6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: | Evacuer le personnel vers un endroit sûr.<br>Tenir à l'écart de toute source d'ignition.<br>Être vigilant à un retour de flamme possible.<br>Assurer une ventilation adéquate.<br>Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.<br>Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.  |
| 6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement:                           | Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.<br>Endiguer et contenir le produit renversé.<br>Ne pas permettre la pénétration dans les canalisations d'eau et égouts car cela créera un risque d'explosion. Si cela se produit avertir immédiatement les autorités locales.<br>Éviter la contamination des eaux souterraines.<br>Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage. |
| 6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:                         | Écoper le produit renversé, et recueillir soigneusement le restant.<br>Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice).<br>Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination.<br>Éliminer comme un déchet dangereux.  |
| 6. 4. Référence à d'autres sections:   | voir chapitre 8 sur le port des EPI   |

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- |   |   |
|---|---|
| 7. 1. Manipulation:   |   |
| 7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:   | Les vapeurs peuvent former un mélange inflammable avec l'air.<br>Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit.<br>Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité.<br>Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards.<br>Porter un équipement de protection individuel (voir rubrique 8). |
| 7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique:   | Appareils électriques et éclairages antidéflagrants avec terre.<br>Ne pas utiliser l'air comprimé pour remplir, mettre en fût ou en oeuvre.<br>Éviter les décharges d'électricité statique.<br>Ventilation le long du sol.<br>Température maximum de manipulation: 35°C   |
| 7. 1. 3. Conseil(s) d'utilisation(s):   | Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de manière à éviter toute fuite.  |
| 7. 2. Stockage:   |   |
| 7. 2. 1. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités: | Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.   |
| 7. 2. 2. Mesure(s) d'ordre technique:   | Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention.  |
| 7. 2. 3. Condition(s) de stockage:  | Conserver le récipient bien fermé et à une température ne dépassant pas (°C): 25 °C<br>Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.<br>Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur.<br>Conserver dans un endroit très bien ventilé.   |
| 7. 2. 4. Matière(s) incompatible(s) à éloigner:   | Conserver à l'écart des: acides forts, bases fortes et substances comburantes.  |
| 7. 2. 5. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:   | acier inoxydable, acier doux.   |
| 7. 2. 6. Matériaux d'emballage non adaptés:   | - Éviter certains plastiques solubles dans le produit.<br>- caoutchoucs<br>- aluminium  |

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167

Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s): pas d'information

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8. 1. Paramètres de contrôle:

8. 1. 1. Limite(s) d'exposition: V.E.L.=

8. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

8. 2. Contrôles de l'exposition:

8. 2. 1. Protection des voies respiratoires: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. (appareil respiratoire avec filtre A )

8. 2. 2. Protection des mains: gants en caoutchouc nitrile

8. 2. 3. Protection de la peau et du corps: tablier et bottes résistants aux solvants

8. 2. 4. Protection des yeux: lunettes de sécurité ou écran facial

8. 3. Mesure(s) d'hygiène: Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.  
Tenir l'atelier le plus propre et le mieux en ordre possible.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

9. 1. 1. Aspect: liquide

9. 1. 2. Couleur: incolore

9. 1. 3. Odeur: hydrocarbure

9. 1. 4. PH: Non applicable.

9. 1. 5. Point / intervalle d'ébullition: 145 - 200 °C

9. 1. 6. Point d'éclair: 40 °C

9. 1. 7. Température d'auto-inflammabilité: >200 °C

9. 1. 8. Limites d'explosivité: pourcentage volumique approximatif dans l'air : inférieure : 06 supérieure : 7

9. 1. 9. Pression de vapeur: 0.21 kPa(1.57 mm Hg) à 20 °C

9. 1. 10. Densité gazeuse: >1 à 101 kPa

9. 1. 11. Densité relative (eau = 1): 0.78

9. 1. 12. Masse volumique apparente: 780 g/l

9. 1. 13. Viscosité: Non déterminé.

9. 2. Autres informations:

9. 2. 1. Hydrosolubilité: négligeable

9. 2. 2. Liposolubilité: Non applicable.

9. 2. 3. Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques

9. 2. 4. Vitesse d'évaporation: 0.11 (acétate de butyle = 1)

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167

Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

10. 1. Réactivité:	produit non réactif
10. 2. Stabilité chimique:	stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage
10. 3. Possibilité de réactions dangereuses:	aucune à notre connaissance
10. 4. Conditions à éviter:	Ne pas exposer à des températures supérieures à 35 °C
10. 5. Matières incompatibles:	Eviter certains plastiques solubles dans le produit. Réagit violemment au contact de:: acides forts, bases fortes et substances comburantes.
10. 6. Produits de décomposition dangereux:	En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11. 1. Informations sur les effets toxicologiques:	Un examen médical périodique est recommandé. Sa fréquence est fonction du temps et de l'importance de l'exposition.
11. 2. Toxicité aiguë:	
11. 2. 1. Inhalation:	pas d'information
11. 2. 2. Contact avec la peau:	pas d'information
11. 2. 3. Contact avec les yeux:	pas d'information
11. 2. 4. Ingestion:	pas d'information
11. 3. Sensibilisation:	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.
11. 4. Toxicité chronique:	Les expériences sur animal n'ont pas montré d'effets cancérigènes, tératogènes ou mutagènes.
11. 5. Effet(s) spécifique(s):	La consommation d'alcool peut augmenter les effets toxiques.

### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12. 1. Toxicité:	faible
12. 2. Persistance et dégradabilité:	Facilement biodégradable.
12. 3. Potentiel de bioaccumulation:	Pas de bio-accumulation.
12. 4. Mobilité dans le sol:	Fortement volatil, va se répartir rapidement dans l'air. Ne va probablement pas se répartir dans les sédiments et la phase solide des eaux usées.
12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:	non concerné
12. 6. Autres effets néfastes:	aucun à notre connaissance
12. 7. Information(s) générale(s):	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13. 1. Méthodes de traitement des déchets:	Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux. Peut être recyclé. Ne pas jeter les déchets à l'égout. Destruction par incinération / pyrolyse.
13. 2. Emballages contaminés:	Ce produit est livré en emballage consigné. Après utilisation, rincez le soigneusement et rendez le vide, bien fermé à votre fournisseur pour être réutilisé. Ne pas brûler les fûts vides ni les découper au chalumeau.

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167

Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14. 1. Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.
14. 2. Numéro ONU: 1993
14. 2. 1. Nom d'expédition des Nations unies: liquide inflammable, n.s.a
14. 3. Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE ADR/RID):
14. 3. 1. Classe(s) de danger pour le transport: 3
14. 3. 2. Groupe d'emballage: III
14. 3. 3. Etiquettes ADR/RID: 3
14. 3. 4. Code danger: 30
14. 3. 5. Code de classification et dispositions spéciales: F1, 274 330 601 640E, LQ7
14. 3. 6. Instructions d'emballage: P001, IBC03, LP01, R001
14. 4. Voies maritimes (IMDG):
14. 4. 1. Classe: 3
14. 4. 2. Groupe d'emballage: III
14. 4. 3. Polluant marin: non
14. 4. 4. Etiquette(s) IMDG: 3
14. 5. Voies aériennes (ICAO/IATA):
14. 6. Dangers pour l'environnement: aucun
14. 7. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: porter les EPI chapitre 8 en cas de manipulation
14. 8. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: non concerné

### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement: Règlement européen EC/790/2009 pour le mélange
15. 2. Évaluation de la sécurité chimique: pas d'évaluation à ce jour
15. 3. Avis ou remarques importantes: tableaux maladies professionnelles : 84

### 16. AUTRES INFORMATIONS

16. 1. Législation(s) suivie(s): Cette fiche de données de sécurité répond au règlement (CE) 1907/2006 - 1272/2008 avec ses modifications et adaptations.  
pour les substances : RE EC/1907/2006-1272/2008  
pour les mélanges : RE EC/790/2009  
pour la rédaction de la FDS : RE EC/453/2010

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## IMPERMEABILISANT MATERIAUX

Version:8.0.0.167

Date de révision: 13.01.2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

16. 2. Texte complet des phrases dont le n°figure en rubrique 3:	R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion. R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
16. 3. Avis ou remarques importantes:	Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et notre expérience. Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs. Aucune responsabilité ne sera acceptée (sauf spécifiée par une loi) survenant suite à l'utilisation de l'information reprise dans cette fiche de données de sécurité.
16. 4. Restrictions:	Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s). L'usage de cette préparation est réservé aux utilisateurs professionnels.
16. 5. Historique:	
16. 5. 1. Date de la première édition:	17.09.2008
16. 5. 2. Date de la révision précédente:	13.01.2013
16. 5. 3. Date de révision:	13.01.2013
16. 5. 4. Version:	8.0.0.167
16. 5. 5. Révision chapitre(s) n°:	1.2.3.6.11.14.15.16
16. 6. Réalisé par:	sf