



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision 20-oct.-2016

Version 3

## 1. IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

**Nom du produit** PC WATER PUMP & THERMOSTAT HOUSING RTV 14 GR

### Autres moyens d'identification

**Code du produit** 31866  
**Synonymes** Aucun(e)

### Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

**Utilisation recommandée** Produit d'étanchéité  
**Utilisations déconseillées** Aucune information disponible

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

#### Adresse du fabricant

ITW Permatex  
6875 Parkland Blvd.  
Solon, OH 44139 USA

#### Fabriqué et distribué par:

ITW Permatex  
6875 Parkland Blvd.  
Solon, OH 44139 USA

#### Peuvent également être distribués par:

ITW Permatex Canada  
35 Brownridge Road, Unit 1  
Halton Hills, ON Canada L7G 0C6  
Telephone: (800) 924-6994

**Numéro de téléphone de l'entreprise** 1-87-Permatex  
(877) 376-2839  
**Numéro d'appel d'urgence 24 heures sur 24** Chem-Tel: 800-255-3924  
International Emergency:  
00+1+ 813-248-0585  
Contract Number: MIS0003453

**Adresse e-mail** mail@permatex.com

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

#### Statut réglementaire selon l'OSHA

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme de communication des dangers (Hazard Communication Standard) 2012 de l'OSHA, États-Unis (29 CFR 1910.1200)

|  |              |
|--|--------------|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 2A |
| Sensibilisation cutanée                      | Catégorie 1  |
| Cancérogénicité                              | Catégorie 2  |

### Éléments d'étiquetage

#### Instructions en cas d'urgence

#### Attention

Provoque une sévère irritation des yeux  
Peut provoquer une allergie cutanée  
Susceptible de provoquer le cancer



Aspect Gris

État physique Pâte

Odeur Légère

**Conseils de prudence - Prévention**

Se procurer les instructions avant utilisation  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité  
Utiliser l'équipement de protection individuel requis  
Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation  
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols  
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail

**Conseils de prudence - Intervention**

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin  
Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premier secours sur cette étiquette)

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer  
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon  
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin  
Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

**Mentions de mise en garde - Stockage**

Garder sous clef

**Conseils de prudence - Élimination**

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

**Dangers sans autre classification (HNOC)**

Sans objet

**Autres informations**

- Sans objet

Toxicité aiguë inconnue 32.7506 % du mélange sont constitués de composants de toxicité inconnue

**3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

**Substance**

| Nom chimique   | Numéro CAS | % massique | Secret industriel |
|----------------|------------|------------|-------------------|
| butanone-oxime | 96-29-7    | 1 - 5      | *                 |

**4. PREMIERS SECOURS**

**Description des premiers secours**

**Conseils généraux** Consulter un médecin en cas de malaise.

**Contact oculaire** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un

|   |  |
|---|--|
|   | médecin.   |
| <b>Contact avec la peau</b>                                     | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| <b>Inhalation</b>   | EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. |
| <b>Ingestion</b>  | EN CAS D'INGESTION. NE PAS faire vomir. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin.  |
| <b>Protection individuelle du personnel de premiers secours</b> | Utiliser l'équipement de protection individuel requis.   |

#### **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

**Symptômes** Voir la section 2 pour plus d'informations.

#### **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

**Note au médecin** Traiter les symptômes.

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

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Agent chimique sec, Mousse

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Aucun(e).

#### **Dangers spécifiques dus au produit chimique**

Aucun(e) en particulier.

#### **Données d'explosion**

**Sensibilité aux chocs mécaniques** Aucun(e).

**Sensibilité aux décharges statiques** Aucun(e).

#### **Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome en mode de demande de pression, conforme aux normes MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement de protection intégral.

### **6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

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

**Précautions individuelles** Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

#### **Précautions pour la protection de l'environnement**

**Précautions pour la protection de l'environnement** Ne pas évacuer vers les eaux de surface ni le réseau d'égouts. Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

#### **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**Méthodes de nettoyage** Mettre en place une ventilation adaptée. Inonder la zone d'eau pour terminer la polymérisation, puis gratter le sol. Balayer et évacuer à la pelle dans des récipients adaptés

à l'élimination. Glissant, peut entraîner des chutes.

**Prévention des dangers secondaires**

Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Conseils relatifs à la manipulation sans danger** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver soigneusement après toute manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

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

**Conditions de conservation** Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé. Protéger de l'humidité.

**Matières incompatibles** Agents comburants forts, Acides, Eau

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

### Paramètres de contrôle

**Directives pour l'exposition** .  
*NIOSH IDLH Immédiatement dangereux pour la santé ou la vie*

**Autres informations** Limites vacantes révoquées par décision de la Court of Appeals dans l'affaire opposant, aux États-Unis, AFL-CIO à l'OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992).

### Contrôles techniques appropriés

**Contrôles techniques** Douches  
Rince-oeils  
Systèmes de ventilation

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

**Protection des yeux/du visage** Lunettes de sécurité étanches.

**Protection de la peau et du corps** Porter des gants de protections en caoutchouc naturel, en caoutchouc nitrile, en Néoprène™ ou en PVC.

**Protection respiratoire** Porter un respirateur purificateur d'air homologué NIOSH équipé d'une cartouche ou d'un récipient pour les vapeurs organiques, le cas échéant.

**Remarques générales en matière d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

**État physique** Pâte  
**Aspect** Gris  
**Odeur** Légère  
**Seuil olfactif** Aucune information disponible

| <u>Propriété</u> | <u>Valeurs</u>                | <u>Remarques • Méthode</u> |
|------------------|-------------------------------|----------------------------|
| pH               | Aucune information disponible |                            |

|   |                               |                                  |
|---|-------------------------------|----------------------------------|
| <b>Point de fusion / point de congélation</b> | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Point / intervalle d'ébullition</b>        | Sans objet                    | Polymérisation                   |
| <b>Point d'éclair</b>                         | > 93 °C / > 200 °F            | Test en vase clos Tag Closed Cup |
| <b>Taux d'évaporation</b>                     | < 1                           | Acétate de butyle = 1            |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>           | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>    |                               |                                  |
| <b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>    | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Limite inférieure d'inflammabilité:</b>    | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Pression de vapeur</b>                     | <5 mm Hg @ 70°F               |                                  |
| <b>Densité de vapeur</b>                      | >1                            | Air = 1                          |
| <b>Densité relative</b>                       | 1.47                          |                                  |
| <b>Hydrosolubilité</b>                        | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Solubilité dans d'autres solvants</b>      | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Coefficient de partage</b>                 | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>      | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Température de décomposition</b>           | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Viscosité cinématique</b>                  | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Viscosité dynamique</b>                    | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Propriétés explosives</b>                  | Aucune information disponible |                                  |
| <b>Propriétés comburantes</b>                 | Aucune information disponible |                                  |

#### Autres informations

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Point de ramollissement</b>   | Aucune information disponible |
| <b>Masse molaire</b>             | Aucune information disponible |
| <b>Teneur en COV (%)</b>         | <2%                           |
| <b>Densité</b>                   | Aucune information disponible |
| <b>Masse volumique apparente</b> | Aucune information disponible |

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### Réactivité

Aucune donnée disponible

#### Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées

#### Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

#### Conditions à éviter

Chaleur excessive.

#### Matières incompatibles

Agents comburants forts, Acides, Eau

#### Produits dangereux résultant de la décomposition

Oxydes de carbone

Oxydes d'azote (NOx)

Formaldéhyde

Peut dégager de la 2-butanone oxime (éthylméthylcétoxyde) aux températures supérieures à l'ambiante

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Informations sur les voies d'exposition probables

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Inhalation</b>       | Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.                                     |
| <b>Contact oculaire</b> | En cas de contact oculaire, peut provoquer une irritation. Peut provoquer rougeur des yeux |

ou larmoiements.

**Contact avec la peau**

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Peut provoquer une irritation cutanée et/ou une dermatite.

**Ingestion**

En cas d'ingestion, peut provoquer une irritation des muqueuses.

| Nom chimique              | DL50 par voie orale | DL50, voie cutanée           | CL50 par inhalation                  |
|---------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| butanone-oxime<br>96-29-7 | = 930 mg/kg ( Rat ) | 1000 - 1800 mg/kg ( Rabbit ) | > 4800 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h |

**Informations sur les effets toxicologiques**

**Symptômes**

Aucune information disponible.

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

**Sensibilisation**

Aucune information disponible.

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**

Aucune information disponible.

**Effets sur certains organes cibles**

Yeux, Système respiratoire, Peau.

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH .

ETAmél (voie orale) 14587

ETAmél (voie cutanée) 17649

**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

**Écotoxicité**

99.8106 % du mélange sont constitués de composants dont la dangerosité pour le milieu aquatique est inconnue

**Persistance et dégradabilité**

Aucune information disponible.

**Bioaccumulation**

Aucune information disponible.

**Mobilité**

Aucune information disponible.

| Nom chimique              | Coefficient de partage |
|---------------------------|------------------------|
| butanone-oxime<br>96-29-7 | 0.65                   |

**Autres effets néfastes**

Aucune information disponible

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

**Méthodes de traitement des déchets**

**Élimination des déchets**

L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur.

**Emballages contaminés**

Ne pas réutiliser le récipient.

Numéro de déchet EPA, États-Unis Sans objet

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| <u>DOT, États-Unis</u> |                |
| Nom d'expédition       | Non réglementé |
| <u>IATA</u>            |                |
| Nom d'expédition       | Non réglementé |
| <u>IMDG</u>            |                |
| Nom d'expédition       | Non réglementé |

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### Inventaires internationaux

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| TSCA             | Est conforme      |
| DSL/NDSL         | Est conforme      |
| EINECS/ELINCS    | Indéterminé(e)(s) |
| ENCS             | Indéterminé(e)(s) |
| IECSC            | Est conforme      |
| KECL             | Est conforme      |
| PICCS            | Est conforme      |
| AICS (Australie) | Est conforme      |

### Légende :

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

### Réglementations fédérales des États-Unis

#### SARA 313

Section 313 de l'article III de la Loi des États-Unis relative à la modification et la réautorisation du fonds spécial pour l'environnement de 1986 (Superfund Amendments and Reauthorization Act, SARA). Ce produit ne contient aucune substance chimique soumise aux conditions de déclaration de la loi des États-Unis et de l'article 40 du Code des réglementations fédérales, Partie 372

#### Catégories de danger selon SARA

##### 311/312, États-Unis

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Danger aigu pour la santé           | Oui |
| Danger chronique pour la santé      | Non |
| Danger d'incendie                   | Non |
| Danger de dépressurisation soudaine | Non |
| Danger de réaction                  | Non |

#### CWA (Clean Water Act, Loi sur la propreté de l'eau des États-Unis)

Ce produit ne contient aucune substance réglementée au titre de polluants selon la Loi des États-Unis sur la propreté de l'eau (Clean Water Act, 40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

#### CERCLA

Cette matière telle que livrée ne contient aucune substance réglementée au titre de substance dangereuse par la Loi de responsabilité environnementale et de réponse compensatoire exhaustive des États-Unis (CERCLA) (40 CFR 302), ni par la Loi de

modification et réautorisation du fonds spécial pour l'environnement des États-Unis (SARA) (40 CFR 355). Des exigences de déclaration spécifiques relatives aux rejets de cette matière peuvent exister au niveau étatique, régional ou local

**Réglementations étatiques des États-Unis**

**Proposition californienne 65**

Ce produit ne contient aucune substance chimique répertoriée par la Proposition 65 de l'État de Californie

**Législations de droit à l'information (Right-to-Know) des États des États-Unis**

| Nom chimique           | New Jersey | Massachusetts | Pennsylvanie |
|------------------------|------------|---------------|--------------|
| aluminium<br>7429-90-5 | X          | X             | X            |

**EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette**

EPA, États-Unis, numéro d'enregistrement de pesticide Sans objet

**Classe de danger SIMDUT**

D2B - Matières toxiques

**16. AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION**

|             |                            |                  |                     |                              |
|-------------|----------------------------|------------------|---------------------|------------------------------|
| <b>NFPA</b> | Dangers pour la santé<br>2 | Inflammabilité 1 | Instabilité 0       | -                            |
| <b>HMIS</b> | Dangers pour la santé<br>2 | Inflammabilité 1 | Dangers physiques 0 | Protection individuelle<br>B |

NFPA (National Fire Protection Association, États-Unis)

HMIS (système d'information sur les matières dangereuses)

Date de révision 20-oct.-2016

**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans la présente Fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de la Fiche de données de sécurité**