

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ANTIFUITE RADIATEUR

Version:7

Date de révision: 19/06/2023

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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

1. 1. Identificateur de produit:
- 1. 1. 1. Nom de la préparation: ANTIFUITE RADIATEUR
  - 1. 1. 2. UFI: F5NH-40Q2-V00C-14UD
  - 1. 1. 3. N° code du produit: 006012 - 006312
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Liquide de colmatage pour fuites de circuits de refroidissement de véhicules
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: SELD  
6 rue Jules Guesde – ZI du Pontet  
F-69360 Saint Symphorien d'Ozon  
France  
Tél: +33 (0)4 37 25 16 16  
Courriel: contact@mecatech-performances.com
1. 4. Numéro d'appel d'urgence: FR - INRS Tél: +33 (0)1 45 42 59 59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange: Le produit est dispensé de l'étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations traitant de la classification, l'emballage, et l'étiquetage des substances dangereuses
2. 2. Éléments d'étiquetage:
- 2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement: Aucun selon les règlements et directives (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations.
  - 2. 2. 2. Mention de danger: Aucune selon les règlements (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations.
2. 3. Information(s) complémentaire(s):  
P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
P103 - Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.  
  
En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
Tenir hors de portée des enfants.  
Lire l'étiquette avant utilisation.
2. 4. Autres dangers: aucun

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3. 1. Composant(s) contribuant aux dangers pour la santé:
- éthylène-glycol
  - N° Id: 603-027-00-1 - N° CE: 203-473-3 - N° CAS: 107-21-1
  - Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 1 < C <= 5
  - SGH (Système Général Harmonisé)
  - \* SGH07 \* Tox. aiguë 4 - H302
  - Divers :
- Valeurs limites d'exposition  
VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m³ = 52 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 40 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m³ = 104
- Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

### 4. PREMIERS SECOURS

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ANTIFUITE RADIATEUR

Version:7

Date de révision: 19/06/2023

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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

- |   |  |
|---|--|
| 4. 1. 1. Conseils généraux:   | Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.<br>Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.<br>Les symptômes sont décrits à la rubrique 11. |
| 4. 1. 2. Inhalation:  | Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme et si nécessaire appeler un médecin.   |
| 4. 1. 3. Contact avec la peau:  | - Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.<br>- Laver au savon avec une grande quantité d'eau.<br>- Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.                                       |
| 4. 1. 4. Contact avec les yeux:   | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières en enlevant les verres de contact.<br>Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.   |
| 4. 1. 5. Ingestion:   | En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.  |
| 4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:  | Aucun risque pour la santé n'est connu, ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.  |
| 4. 2. 1. Inhalation:  | 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:  | Pas d'irritation de la peau.   |
| 4. 2. 3. Contact avec les yeux:   | Pas d'irritation des yeux.   |
| 4. 2. 4. Ingestion:   | Peut provoquer des maux de tête et des vertiges  |
| 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:   | mousse, dioxyde de carbone (CO2), poudre  |
| 5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:    | En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone |
| 5. 3. Conseils aux pompiers:   | Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection.  |
| 5. 4. Méthode(s) spéciale(s):  | Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.   |
| 5. 5. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: | Ne pas utiliser un jet d'eau.   |

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

- |  |  |
|--|--|
| 6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: | Assurer une ventilation adéquate.<br>Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.  |
| 6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement:                           | Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Placer les résidus dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). |
| 6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:                         | Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice).<br>Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants.   |
| 6. 4. Référence à d'autres rubriques:  | Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.   |

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ANTIFUITE RADIATEUR

Version:7

Date de révision: 19/06/2023

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

### 7. 1. Manipulation:

7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. Porter un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.

### 7. 2. Stockage:

7. 2. 1. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités: Conserver hors de la portée des enfants. Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.

7. 2. 2. Condition(s) de stockage: Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.

7. 2. 3. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: de même nature que celui d'origine

7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Aucune sous utilisation normale.

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

### 8. 1. Paramètres de contrôle:

8. 1. 1. Limite(s) d'exposition:
- éthylène-glycol :  
VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m<sup>3</sup> = 52 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 40 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m<sup>3</sup> = 104
  - 2-aminoéthanol; éthanolamine :  
VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 3 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m<sup>3</sup> = 7.5 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 6 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m<sup>3</sup> = 15
  - propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol :  
VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 250 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m<sup>3</sup> = 650

### 8. 2. Contrôles de l'exposition:

8. 2. 1. Protection des yeux: S'il y a des risques d'exposition des yeux, des lunettes de protection devraient être utilisées.

8. 2. 2. Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.

8. 2. 3. Protection des mains: Pour des contacts prolongés ou répétés, utiliser: gants en caoutchouc nitrile

8. 2. 4. Protection de la peau et du corps: Porter un vêtement de protection approprié

8. 3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement: Données non disponibles.

8. 4. 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.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

9. 1. 1. Etat physique: liquide granuleux

9. 1. 2. Couleur: jaune

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ANTIFUITE RADIATEUR

Version:7

Date de révision: 19/06/2023

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

9. 1. 3. Odeur:	caractéristique
9. 1. 4. Point de fusion / point de congélation:	Données non disponibles.
9. 1. 5. Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
9. 1. 6. Inflammabilité:	Données non disponibles.
9. 1. 7. Limites inférieure et supérieure d'explosion:	Données non disponibles.
9. 1. 8. Point d'éclair:	pas de point d'éclair°C
9. 1. 9. Température d'auto-inflammation:	Données non disponibles.
9. 1. 10. Température de décomposition:	Données non disponibles.
9. 1. 11. PH:	8
9. 1. 12. Solubilité:	Données non disponibles.
9. 1. 13. Hydrosolubilité:	complètement miscible
9. 1. 14. Liposolubilité:	Non applicable.
9. 1. 15. Solubilité aux solvants:	soluble dans certains solvants spécifiques
9. 1. 16. Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):	Données non disponibles.
9. 1. 17. Pression de vapeur:	Données non disponibles.
9. 1. 18. Densité de vapeur relative:	Données non disponibles.
9. 1. 19. Densité et / ou densité relative:	1.02
9. 1. 20. Caractéristiques des particules:	Données non disponibles.
9. 1. 21. Viscosité cinématique:	Non déterminé.
9. 2. Autres informations:	

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10. 1. Réactivité:	Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage.
10. 2. Stabilité chimique:	Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.
10. 3. Possibilité de réactions dangereuses:	Aucune sous utilisation normale.
10. 4. Conditions à éviter:	Aucune raisonnablement prévisible.
10. 5. Matières incompatibles:	Aucune.
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 et oxydes d'azote (NOx).

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11. 1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008:	
11. 1. 1. Information(s) générale(s):	Pas d'information disponible au sujet de la préparation.
11. 1. 2. Inhalation:	Données non disponibles.

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ANTIFUITE RADIATEUR

Version:7

Date de révision: 19/06/2023

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

11. 1. 3. Contact avec la peau:	Données non disponibles.
11. 1. 4. Contact avec les yeux:	Données non disponibles.
11. 1. 5. Ingestion:	Données non disponibles.
11. 2. Informations sur les autres dangers:	Données non disponibles.

### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12. 1. Toxicité:	Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
12. 2. Persistance et dégradabilité:	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
12. 3. Potentiel de bioaccumulation:	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
12. 4. Mobilité dans le sol:	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
12. 6. Propriétés perturbant le système endocrinien:	Données non disponibles.
12. 7. Autres effets néfastes:	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. Ne pas jeter les déchets à l'égout.
13. 2. Emballages contaminés:	L'utilisation de l'emballage est uniquement prévue pour ce produit. Les récipients vides peuvent être mis en décharge en suivant les règlements locaux.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14. 1. Numéro ONU ou numéro d'identification:	non concerné par les réglementations transport ci-dessous : ADR/RID, RTMD/R, IMDG et ICAO/IATA
14. 5. Dangers pour l'environnement:	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
14. 6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
14. 7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:	Non applicable.

### 15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:	Règlement 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances.. tel que modifié. European rules 2020/878
15. 2. Évaluation de la sécurité chimique:	Non applicable.

### 16. AUTRES INFORMATIONS

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ANTIFUITE RADIATEUR

Version:7

Date de révision: 19/06/2023

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

16. 1. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:	H302 Nocif en cas d'ingestion. H312 Nocif par contact cutané. H332 Nocif par inhalation. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
16. 2. 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. 3. Restrictions:	Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).
16. 4. 1. Date de la première édition:	9/09/2014
16. 4. 2. Date de la révision précédente:	07/04/2022
16. 4. 3. Date de révision:	19/06/2023
16. 4. 4. Version:	7
16. 5. Réalisé par:	SELD