

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL  
Code du produit : 892.560303  
Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

#### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom de société du fournisseur : Würth Canada Limited/Limitée  
Adresse : 345 Hanlon Creek Blvd  
GUELPH, ON N1C 0A1  
Téléphone : 1-800-263-5002  
Fac-similé : 1-905-564-3671  
Numéro de téléphone en cas d'urgence : Emergencies involving a spill, fire, explosion or exposure:  
CHEMTREC (24/7): 1-800-424-9300

Urgences impliquant un déversement, incendie, explosion ou exposition: CHEMTREC (24/7): 1-800-424-9300

Adresse de courrier électronique : prodsafe@wurth.ca

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

Utilisation recommandée : Adhésifs et/ou colmatants  
Restrictions d'utilisation : Sans objet

---

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Irritation de la peau : Catégorie 2

Domages oculaires graves : Catégorie 1

#### Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Danger

Déclarations sur les risques : H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
P280 Porter des gants de protection, un équipement de protec-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0 Date de révision: 11/21/2025 Numéro de la FDS: 11598905-00002 Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

tion des yeux et du visage.

### Intervention:

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P305 + P351 + P338 + P310 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON.

P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

### Autres dangers

Inconnu.

## SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

### Composants

Nom Chimique	Nom commun/Synonyme	No. CAS	Concentration (% w/w)
Propyltriacétoxysilane	Silanetriol, 1-propyl-, 1,1,1-triacétate	17865-07-5	$\geq 1 - < 5$ *
Méthyltriacétoxysilane	Silanetriol, 1-méthyl-, 1,1,1-triacétate	4253-34-3	$\geq 1 - < 5$ *
4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one	3(2H)-isothiazolone, 4,5-dichloro-2-octyl-	64359-81-5	$\geq 0.0015 - < 0.025$ *

\* La concentration ou la plage de concentration réelle est retenue en tant que secret industriel

## SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.  
Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, consulter un médecin.
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.  
Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Laver les vêtements avant de les réutiliser.  
Nettoyer à fond les chaussures avant de les réutiliser.

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	11/21/2025	11598905-00002	Date de la première parution: 11/21/2025

---

En cas de contact avec les yeux	:	En cas de contact, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Si portés, enlever les verres de contact si cela est facile à faire. Faire immédiatement appel à une assistance médicale.
En cas d'ingestion	:	En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.
Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés	:	Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Pas d'information disponible.
Protection pour les secouristes	:	Les secouristes doivent faire attention à se protéger et doivent utiliser l'équipement recommandé de protection individuelle lorsqu'il existe un risque d'exposition (voir chapitre 8).
Avis aux médecins	:	Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

---

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

Moyen d'extinction approprié	:	Sans objet Ne brûle pas
Moyens d'extinction inadéquats	:	Sans objet Ne brûle pas
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	:	Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.
Produits de combustion dangereux	:	Oxydes de carbone Oxydes de silicium
Méthodes spécifiques d'extinction	:	Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée. Déplacer les contenants non-endommagés de la zone de l'incendie, s'il est possible de le faire sans danger. Évacuer la zone.
Équipement de protection spécial pour les pompiers	:	En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection personnelle.

---

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	:	Utiliser un équipement de protection personnelle. Suivez les conseils de manipulation (voir chapitre 7) et les recommandations en matière d'équipement de protection (voir chapitre 8).
Précautions pour la protection de l'environnement	:	Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter l'étalement sur une grande surface (p.e. par

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	11/21/2025	11598905-00002	Date de la première parution: 11/21/2025

---

confinement 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.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Absorber 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 restantes du déversement à l'aide d'un absorbant approprié.  
Des lois et règlements locaux ou nationaux peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quels règlements sont applicables. Les sections 13 et 15 de cette fiche signalétique fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

---

### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures d'ingénierie dans la section MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas mettre sur la peau ou les vêtements.  
Éviter de respirer les vapeurs.  
Ne pas avaler.  
Ne pas laisser pénétrer dans les yeux.  
Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
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.  
Garder à l'abri de l'eau.  
Protéger de l'humidité.  
Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.

Conditions de stockage sûres : Garder dans des contenants proprement étiquetés.  
Garder hermétiquement fermé.  
Entreposer en prenant en compte les particularités des législations nationales.

Matières à éviter : Pas de restrictions particulières à l'entreposage avec d'autres produits.

---

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

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle.

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
 Date de la première parution: 11/21/2025

### Valeurs limites d'exposition professionnelles des produits de décomposition

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
Acide acétique	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		STEL	15 ppm 37 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		TWA	10 ppm	CA BC OEL
		STEL	15 ppm	CA BC OEL
		VEMP	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		VECD	15 ppm 37 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		TWA	10 ppm	ACGIH
		STEL	15 ppm	ACGIH

**Mesures d'ordre technique** : Le traitement peut former des composés dangereux (voir chapitre 10).  
 Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.  
 Minimiser les concentrations d'exposition en milieu de travail.

### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire** : Si une ventilation locale par aspiration adéquate n'est pas disponible ou si l'évaluation de l'exposition démontre des expositions au-delà des lignes directrices recommandées, utiliser une protection respiratoire.

**Filtre de type** : Type mixte protégeant des particules et des vapeurs organiques

**Protection des mains**  
**Matériau** : butylcaoutchouc  
**Délai de rupture** : 120 - 480 min  
**Épaisseur du gant** : 0.5 - 1 mm

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

**Protection des yeux** : Porter les équipements de protection individuelle suivants:  
 Des lunettes de protection résistant aux produits chimiques doivent être portées.  
 S'il y a un risque d'éclaboussures, porter :  
 Écran facial

**Protection de la peau et du corps** : Choisissez des vêtements protecteurs appropriés sur la base des données de résistance chimique et d'une évaluation du

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	11/21/2025	11598905-00002	Date de la première parution: 11/21/2025

---

Mesures d'hygiène : potentiel local d'exposition.  
Il est important d'éviter tout contact avec la peau en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers, bottes, etc.).  
: Si une exposition aux produits chimiques est probable pendant l'utilisation typique, fournir des systèmes de nettoyage oculaire et des douches de sécurité proches du lieu de travail.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

---

### SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	:	pâte
Couleur	:	Donnée non disponible
Odeur	:	Acide acétique
Seuil de l'odeur	:	Donnée non disponible
pH	:	Donnée non disponible
Point de fusion/congélation	:	Donnée non disponible
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	:	Donnée non disponible
Point d'éclair	:	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	:	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Sans objet
Inflammabilité (liquides)	:	Ne brûle pas
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	:	Donnée non disponible
Pression de vapeur	:	Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	0.9 - 1.05 g/cm <sup>3</sup>
Solubilité		
Solubilité dans l'eau	:	Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Sans objet  
Température d'auto-inflammation : Donnée non disponible  
Température de décomposition : Donnée non disponible  
Viscosité  
Viscosité, cinématique : Donnée non disponible  
Propriétés explosives : Non explosif  
Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'es pas classé(e) comme un oxydant.  
Caractéristiques de la particule  
Taille des particules : Sans objet

---

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Non répertorié comme un risque au niveau de la réactivité.  
Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.  
Possibilité de réactions dangereuses : Des produits de décomposition dangereux se formeront lors du contact avec l'eau ou l'air humide.  
Conditions à éviter : Exposition à l'humidité.  
Produits incompatibles : Eau

#### **Produits de décomposition dangereux**

Le contact avec l'eau ou l'air humide : Acide acétique

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### **Informations sur les voies possibles d'exposition**

Inhalation  
Contact avec la peau  
Ingestion  
Contact avec les yeux

#### **Toxicité aiguë**

Non répertorié selon les informations disponibles.

#### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: > 2,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

#### **Composants:**

#### **Propyltriacétoxysilane:**

Toxicité aiguë par inhalation : Évaluation: Corrosif pour les voies respiratoires.

---

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

### **Méthyltriacétoxysilane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1,600 mg/kg  
Méthode: Directives du test 401 de l'OECD

Toxicité aiguë par inhalation : Évaluation: Corrosif pour les voies respiratoires.

### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Souris): 567 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 0.16 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
Méthode: Directives du test 403 de l'OECD  
Évaluation: Corrosif pour les voies respiratoires.

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg  
Méthode: Directives du test 402 de l'OECD  
Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune toxicité aiguë par voie cutanée

### **Corrosion et/ou irritation de la peau**

Provoque une irritation cutanée.

### **Composants:**

#### **Propyltriacétoxysilane:**

Résultat : Corrosif après 3 minutes à 1 heure d'exposition

#### **Méthyltriacétoxysilane:**

Espèce : Lapin  
Méthode : Directives du test 404 de l'OECD  
Résultat : Corrosif après 1 à 4 heures d'exposition

#### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Espèce : Lapin  
Méthode : Directives du test 404 de l'OECD  
Résultat : Corrosif(ve) après 4 h d'exposition ou moins

### **Lésion/irritation grave des yeux**

Provoque de graves lésions des yeux.

### **Composants:**

#### **Propyltriacétoxysilane:**

Résultat : Des effets irréversibles aux yeux  
Remarques : Basé sur la corrosivité pour la peau.

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

### **Méthyltriacétoxysilane:**

Espèce : Lapin  
Résultat : Des effets irréversibles aux yeux

### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Résultat : Des effets irréversibles aux yeux  
Remarques : Basé sur la corrosivité pour la peau.

### **Sensibilisation cutanée ou respiratoire**

#### **Sensibilisation de la peau**

Non répertorié selon les informations disponibles.

#### **Sensibilisation des voies respiratoires**

Non répertorié selon les informations disponibles.

### **Produit:**

Type d'essai : Test de Buehler  
Évaluation : Ne cause pas la sensibilisation de la peau.  
Méthode : Directives du test 406 de l'OECD  
Résultat : négatif

### **Composants:**

#### **Méthyltriacétoxysilane:**

Type d'essai : Test de Buehler  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Cobaye  
Méthode : Directives du test 406 de l'OECD  
Résultat : négatif  
Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

#### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Type d'essai : Test du ganglion lymphatique local (TGLL)  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Souris  
Méthode : Directives du test 429 de l'OECD  
Résultat : positif  
  
Évaluation : Possibilité ou évidence d'un haut degré de sensibilisation cutanée chez l'être humain

### **Mutagénécité de la cellule germinale**

Non répertorié selon les informations disponibles.

### **Composants:**

#### **Propyltriacétoxysilane:**

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

Génotoxicité in vivo : Type d'essai: Test de synthèse d'ADN non-programmé (UDS) dans les cellules testiculaires  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

### Méthyltriacétoxysilane:

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: Directives du test 471 de l'OECD  
Résultat: négatif

Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Méthode: Directives du test 473 de l'OECD  
Résultat: négatif

### 4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: Directives du test 471 de l'OECD  
Résultat: négatif

Type d'essai: Test de mutation génique sur cellule de mammifère, in vitro  
Méthode: Directives du test 476 de l'OECD  
Résultat: négatif

Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Méthode: Directives du test 473 de l'OECD  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type d'essai: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 474 de l'OECD  
Résultat: négatif

Type d'essai: Mutagénicité (essai de cytogénétique in vivo sur la moelle osseuse de mammifère - analyse chromosomique)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 475 de l'OECD  
Résultat: négatif

Type d'essai: Test de synthèse d'ADN non-programmée (UDS) avec les cellules du foie humain in vivo  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 486 de l'OECD  
Résultat: négatif

### Cancérogénicité

Non répertorié selon les informations disponibles.

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

### Toxicité pour la reproduction

Non répertorié selon les informations disponibles.

#### Composants:

##### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Effets sur la fertilité : Type d'essai: Étude de la toxicité sur la reproduction sur deux générations  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 416 de l'OECD  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement fœtal : Type d'essai: Développement embryofœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 414 de l'OECD  
Résultat: négatif

### STOT - exposition unique

Non répertorié selon les informations disponibles.

### STOT - exposition répétée

Non répertorié selon les informations disponibles.

#### Composants:

##### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Évaluation : Aucun effet important n'a été observé sur la santé des animaux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

### Toxicité à dose répétée

#### Composants:

##### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Espèce : Rat, mâle  
NOAEL : 32.5 mg/kg  
LOAEL : 60.7 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 3 mois  
Méthode : Directives du test 408 de l'OECD

Espèce : Rat  
NOAEL : 0.02 mg/kg  
LOAEL : 0.63 mg/kg  
Voie d'application : inhalation (poussière/brume/émanations)  
Durée d'exposition : 3 mois  
Méthode : Directives du test 413 de l'OECD

### Toxicité par aspiration

Non répertorié selon les informations disponibles.

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

### SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

##### Composants:

##### **Propyltriacétoxysilane:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 79 - 88 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 65 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): > 1,562.5 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): 40 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Toxicité pour les microorganismes : NOEC: 100 mg/l  
Durée d'exposition: 28 jr

##### **Méthyltriacétoxysilane:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 500 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.1.  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): > 500 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.2.  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): >= 500 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.3.  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): > 500 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.3.  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

---

Toxicité pour les microorganismes : EC10: > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 3 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

### 4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0.0027 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 0.0052 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : ErC50 (Phaeodactylum): 0.025 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OPPTS 850.5400

NOEC (Phaeodactylum): 0.0043 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OPPTS 850.5400

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : NOEC (Danio rerio (poisson zèbre)): 0.00047 mg/l  
Durée d'exposition: 35 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 210

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC (Daphnia magna (Puce d'eau)): 0.0004 mg/l  
Durée d'exposition: 21 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 211

Toxicité pour les microorganismes : CE50: > 5.7 mg/l  
Durée d'exposition: 3 h

### Persistance et dégradabilité

#### Composants:

##### **Propyltriacétoxysilane:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 79.5 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: Directives du test 301F de l'OECD

##### **Méthyltriacétoxysilane:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 74 %  
Durée d'exposition: 21 jr  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.4.A.  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

### 4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	11/21/2025	11598905-00002	Date de la première parution: 11/21/2025

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 0 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: Directive d'essais 301B de l'OCDE

### Potentiel bioaccumulatif

#### Composants:

##### **Propyltriacétoxysilane:**

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: 1.23

##### **4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazole-3-one:**

Bioaccumulation : Espèce: Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)  
Coefficient de bioconcentration (BCF): 750

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: > 4

#### **Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

#### **Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

## SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### **Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Ne pas rejeter les déchets à l'égout.  
Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés : Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.  
Sans autres précisions : Jeter comme un produit non utilisé.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### **Réglementations internationales**

#### **UNRTDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **IATA-DGR**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **Code IMDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC**

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

#### **Réglementation nationale**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version 1.0      Date de révision: 11/21/2025      Numéro de la FDS: 11598905-00002      Date de dernière parution: -  
Date de la première parution: 11/21/2025

### TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### Précautions spéciales pour les utilisateurs

Sans objet

## SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Teneur en COV (Composés organiques Volatils)**      Canada - Règlement limitant la concentration en composés organiques volatils de certains produits  
Contenu en COV: 0 %

### Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

CA. NDSL      :    Ce produit contient un ou plusieurs ingrédients répertoriés dans la liste extérieure des substances (LES) canadienne.

### Liste canadiennes

Aucune substance n'est soumise aux conditions ministérielles de l'article 84 de la LCPE.

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

### Texte complet d'autres abréviations

ACGIH      :    États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)  
CA AB OEL      :    Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (tableau 2 : VLE)  
CA BC OEL      :    Canada. LEP Colombie Britannique  
CA QC OEL      :    Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air  
ACGIH / TWA      :    Moyenne pondérée dans le temps de 8 h  
ACGIH / STEL      :    Limite d'exposition à court terme  
CA AB OEL / TWA      :    Limite d'exposition professionnelle de 8 heures  
CA AB OEL / STEL      :    Limite d'exposition professionnelle de 15 minutes  
CA BC OEL / TWA      :    Moyenne pondérée dans le temps de 8 h  
CA BC OEL / STEL      :    limite d'exposition à court terme  
CA QC OEL / VEMP      :    Valeur d'exposition moyenne pondérée  
CA QC OEL / VECD      :    Valeur d'exposition de courte durée

AllC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; DIN - Norme de l'institut allemande de normalisation; DSL - Liste intérieure des substances (Canada); ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; GLP - Bonne pratique de laboratoire; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC - Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; IMDG - Code maritime international des marchandises

## EASYSIL, Silicone acétique, Blanc, 300 mL

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: -
1.0	11/21/2025	11598905-00002	Date de la première parution: 11/21/2025

dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); ISO - Organisation internationale pour la normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; MERCOSUR - L'accord pour la facilitation du transport des marchandises dangereuses; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; NZIoC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; (Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélération; SDS - Fiche technique de santé-sécurité; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; TDG - Transport de marchandises dangereuses; TECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Nations unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche signalétique : Données techniques internes, données provenant des FTSS de produit brut, résultats de recherche du Portail eChem de l'OCDE et de l'agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

Date de révision : 11/21/2025  
Format de la date : mm/jj/aaaa

Les renseignements contenus dans cette fiche technique santé-sécurité sont, à notre connaissance, selon nos informations et croyances, justes, à la date de leur publication. Ces renseignements sont fournis comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et le rejet sans danger du produit, et ne doivent pas être considérés comme une quelconque garantie ou une quelconque norme de qualité. Les renseignements fournis concernent seulement le produit spécifique identifié au début de cette FTSS et pourraient ne pas être valables lorsque le produit de la FTSS est utilisé en association avec un ou plusieurs autres produits ou dans un quelconque procédé, sauf en cas de mention dans le texte. Les utilisateurs du produit doivent évaluer les renseignements et les recommandations à la lumière du contexte spécifique de la manipulation, l'utilisation, le traitement et le stockage prévus, comprenant une évaluation du caractère approprié du produit de cette FTSS dans le produit final de l'utilisateur, s'il y a lieu.

CA / 3F