

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

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

- **Identificateur de produit**
  - **Nom du produit: A/C Compressor Oil PSD1**
    - **Code du produit:** 399050PSD1, 98001535
    - **Emploi de la substance / de la préparation** Huile de réfrigération
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

CPS Product Inc. - USA  
1010 East 31st Street  
Hialeah, FL 33013 USA  
Phone: (305) 687 - 4121  
Email: cs@cpsproducts.com

  - **SDS téléchargeable à:**
  - **Producteur/fournisseur:**

CPS Products Inc. - USA  
1010 E 31st Street  
Hialeah, FL 33013 USA  
Phone: (305) 687-2141
  - **Contact par courriel:** cs@cpsproducts.com
  - **Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

## 2 Identification des dangers

Classé selon les critères du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) , OSHA Communication Standard dangereuses ( 29 CFR 1910.1200 ) et le Règlement sur les produits contrôlés .

- **Classification de la substance ou du mélange**

Repr. 2 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- **Éléments d'étiquetage**
  - **Éléments d'étiquetage SGH**

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
  - **Pictogrammes de danger**



- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger**

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- **Conseils de prudence**

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Utiliser l'équipement de protection individuel requis.  
En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.  
Garder sous clef.  
Éliminer le contenu conformément à la réglementation locale.
- **Autres dangers**
  - **PBT:** Non applicable.

(suite page 2)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

Nom du produit: **A/C Compressor Oil PSD1**· **vPvB:** Non applicable.

(suite de la page 1)

**3 Composition/informations sur les composants**· **Caractérisation chimique: Mélanges**· **Composants chimique:**

127-91-3	beta-Pinene	≤2,5%
----------	-------------	-------

· **Indications complémentaires:**

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**4 Premiers secours**· **Description des premiers secours**· **Après inhalation:** Transporter la personne atteinte à l'air frais si l'on observe des troubles.· **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.· **Après contact avec les yeux:**

Rincer avec soin à l'eau. Retirer les lentilles de contact si cela s'avère opportun et facile. Consulter un médecin si une irritation oculaire se développe ou persiste.

· **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.· **Indications destinées au médecin:** un traitement symptomatique· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** voir la section 11· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**5 Mesures de lutte contre l'incendie**· **Moyens d'extinction**· **Moyens d'extinction:**CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit· **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pour plus d'informations, voir section 10.

· **Conseils aux pompiers**· **Équipement spécial de sécurité:**

Il est recommandé de porter un appareil respiratoire autonome. L'eau peut éclabousser les éléments proches.

**6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**· **Précautions pour la protection de l'environnement:**

En cas de pénétration dans le sol, avertir les autorités compétentes.

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

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

(suite page 3)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

**Nom du produit: A/C Compressor Oil PSD1**

(suite de la page 2)

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

- **Référence à d'autres rubriques**

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.

**7 Manipulation et stockage**

- **Manipulation:**

- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

- **Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

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

- **Stockage:**

- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Pour connaître les matériaux incompatibles, voir section 10.

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

- **Autres indications sur les conditions de stockage:**

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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

**8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- **Paramètres de contrôle**

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

- **127-91-3 beta-Pinene ( $\leq 2,5\%$ )**

TLV (U.S.A.)	Valeur à long terme: 112 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm DSEN
EL (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm S(D)
EV (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm

- **Remarques supplémentaires:**

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

- **Contrôles de l'exposition**

- **Équipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Conserver à part les vêtements de protection.

- **Protection des mains:**



Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

(suite page 4)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

Nom du produit: **A/C Compressor Oil PSD1**

(suite de la page 3)

## · Protection des yeux:



Lunettes de protection. S'il y a un danger d'éclaboussures ou de brouillard porter des lunettes à coques latérales ou un écran facial.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### · Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### · Indications générales

##### · Aspect:

- **Forme:** Liquide
- **Couleur:** Jaune clair
- **Odeur:** Douce
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.

· **valeur du pH:** Non déterminé.

#### · Changement d'état

- **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.
- **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** Non déterminé.

· **Point d'éclair** >200 °C

· **Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

· **Température de décomposition:** Non déterminé.

· **Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif.

#### · Limites d'explosion:

- **Inférieure:** Non déterminé.
- **Supérieure:** Non déterminé.

· **Pression de vapeur:** Non déterminé.

· **Densité à 20 °C:** 0,98 g/cm<sup>3</sup>

- **Densité relative** Non déterminé.
- **Densité de vapeur:** Non déterminé.
- **Taux d'évaporation:** Non déterminé.

#### · Solubilité dans/miscibilité avec

· **l'eau:** Pas ou peu miscible

· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non déterminé.

#### · Viscosité:

- **Dynamique:** Non déterminé.
- **Cinématique à 40 °C:** 41,4-50,6 mm<sup>2</sup>/s

(suite page 5)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

Nom du produit: **A/C Compressor Oil PSD1**

(suite de la page 4)

· **Test de séparation des solvants:**· **VOC content:** 0,00 %· **Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10 Stabilité et réactivité**

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
  - **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**11 Informations toxicologiques**· **Informations sur les effets toxicologiques**· **Toxicité aiguë**· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:****127-91-3 beta-Pinene**

Oral LD50 &gt;2.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt;2.000 mg/kg (lapin)

· **Effet primaire d'irritation:**· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Peut provoquer une légère irritation de la peau. Le contact cutané prolongé ou répété, comme au moyen de vêtements humidifiés avec cette matière, peuvent causer une dermatite.

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Peut entraîner une irritation oculaire.· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.· **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

· **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

Aucun des composants n'est compris.

· **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est compris.

**12 Informations écologiques**· **Toxicité**· **Toxicité aquatique:****127-91-3 beta-Pinene**

EC50 1.250 mg/kg (daphnia)

· **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 6)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

**Nom du produit: A/C Compressor Oil PSD1**

(suite de la page 5)

· **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**· **Potentiel de bioaccumulation****127-91-3 beta-Pinene**

Potentiel de bioaccumulation 4,5 (ATE)

· **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **Autres indications écologiques:**· **Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

· **Résultats des évaluations PBT et VPVB**· **PBT:** Non applicable.· **vPvB:** Non applicable.· **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.**13 Considérations relatives à l'élimination**· **Méthodes de traitement des déchets**· **Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.**14 Informations relatives au transport**· **Numéro ONU**

· DOT, ADR, IMDG, IATA néant

· **Désignation officielle de transport de l'ONU**

· DOT, IMDG, IATA néant

· **Classe(s) de danger pour le transport**

· DOT, IMDG, IATA

· Classe néant

· **Groupe d'emballage**

· DOT, IMDG, IATA néant

· **Dangers pour l'environnement:**

Non applicable.

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Non applicable.

· **"Règlement type" de l'ONU:**

néant

NAF

(suite page 7)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

Nom du produit: **A/C Compressor Oil PSD1**

(suite de la page 6)

**15 Informations relatives à la réglementation**· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH  
Ne contient pas de substance candidate REACH

· **Sara**· **Section 355 (substances extrêmement dangereuses)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Section 313 (listes spécifiques de produits chimiques toxiques)**

Aucun des composants n'est compris.

· **TSCA (contrôle des substances toxiques acte)**

	Polyalkylene glycol	*
127-91-3	beta-Pinene	ACTIVE
1330-78-5	phosphate de tris(méthylphényle)	ACTIVE

· **Proposition 65**· **Produits chimiques connus pour causer le cancer**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chimiques connus pour causer la toxicité reproductive pour les femmes:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chimiques connus pour causer la toxicité reproductive pour les hommes:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chimiques connus pour causer toxicité pour le développement:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Catégories Cancérogènes**· **EPA (Agence De Protection De L'Environnement)**

Aucun des composants n'est compris.

· **TLV (Valeur limite établie par l'ACGIH)**

127-91-3	beta-Pinene	A4
----------	-------------	----

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Liste canadienne des substances**· **Liste des substances domestiques (DSL) du Canada**

Tous les composants sont compris.

· **Liste extérieure des substances (LES) du Canada**

Aucun des composants n'est compris.

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 8)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 02.03.2022

Numéro de version 2

Révision: 02.03.2022

**Nom du produit: A/C Compressor Oil PSD1**

(suite de la page 7)

**Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)**

Aucun des composants n'est compris.

**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.

- **Date d'émission:** 20/JAN/2017
- **Contact:** Engineering Department
  - **Issue Date** 02.03.2022
  - **Changements de Révision:** v 1.0 - initial SDS release (20/JAN/2017)
- **Acronymes et abréviations:**
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - DOT: US Department of Transportation
  - IATA: International Air Transport Association
  - 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)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - NIOSH: National Institute for Occupational Safety
  - Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2
- \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**

NAF