

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

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

· Identificateur de produit

· **Nom du produit:** A/C EXTENDYE

· **Code du produit:**

399006A, 399006AEU, 399020A, 399020AEU, 499008A, 499108A, B499012A, B499024A

· **Emploi de la substance / de la préparation** Colorant fluorescent pour l'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

Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).

· **Indications complémentaires:**

Ce produit ne contient pas de matières dangereuses connu tel que défini par l' OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 . Tel que défini par Sara 311 et 312, ce produit ne contient pas de matières dangereuses connues . Ce produit non contrôlé selon le SIMDUT .

· Éléments d'étiquetage

· **Éléments d'étiquetage SGH** néant

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Mentions de danger** néant

· Autres dangers

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

· Caractérisation chimique: Mélanges

· **Composants chimique:**

68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	2,5-10%
192268-65-8	masse de réaction de: triphénylthiophosphate et dérivés phényles butylés tertiaires	2,5-10%

(suite page 2)

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: A/C EXTENDYE

(suite de la page 1)

- **Indications complémentaires:**
Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**
 - **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
 - **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.
Laver à l'eau et au savon. Consulter le service médical si l'irritation se développe. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
 - **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:** NE PAS FAIRE VOMIR. Appeler immédiatement le service médical.
 - **Indications destinées au médecin:** Traiter de façon symptomatique.
 - **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Peut irriter les yeux. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmolement. Peut causer une rougeur prononcée et un gonflement.
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:**
CO2, poudre sèche, émulseur polyvalent ; l'eau peut être utilisée pour refroidir et protéger les récipients de produit exposés.
 - **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 individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un vêtement personnel de protection.
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.
Un équipement de protection individuelle doit être porté. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

(suite page 3)

NAF

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: A/C EXTENDYE

(suite de la page 2)

- **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).
- **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**
Conserver les récipients fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Laver à fond après manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les récipients vides contiennent des résidus de produit qui peuvent présenter les dangers du produit. Éliminer l'emballage ou les contenants conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
 - **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **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:**
Stocker dans un endroit frais et sec en récipients hermétiquement fermés.
 - **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **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:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· DNEL		
68411-46-1 Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene		
Dermique	Workers	0,62 mg/kg bw/day (ATE) (Long Term Exposure - Systemic)
Inhalatoire	Workers	4,67 mg/m ³ (ATE) (Long Term Exposure - Systemic)

- **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 4)

NAF

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: **A/C EXTENDYE**

(suite de la page 3)

· **Contrôles de l'exposition**· **Equipement de protection individuel:**· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Nettoyer soigneusement la peau immédiatement après une manipulation du produit.

Il est interdit de conserver des aliments dans le local de travail.

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Ne pas inhaler la poussière / la fumée / brouillard.

· **Protection respiratoire:**

Éviter de respirer dans la brume. Dans des conditions normales d'utilisation, ce n'est pas un danger d'inhalation. Une exposition prolongée aux vapeurs peut provoquer des vertiges et maux de tête.

Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

· **Protection des mains:**

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

· **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:** Brun foncé
- **Odeur:** Genre pétrole
- **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.

(suite page 5)

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: **A/C EXTENDYE**

(suite de la page 4)

· Limites d'explosion:	
· Inférieure:	Non déterminé.
· Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non déterminé.
· Densité:	Non déterminée.
· Densité relative à 20 °C	1,0-1,1
· 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:	90 mm ² /s
· 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** Chaleur, flammes, étincelles.
- **Matières incompatibles:** Peut réagir avec les matériaux oxydants forts.

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
 - **Toxicité aiguë**

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
68411-46-1 Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

- **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. Les symptômes peuvent comprendre rougeur, oedème, sécheresse et craquellement de la peau.

(suite page 6)

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: A/C EXTENDYE

(suite de la page 5)

- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Peut irriter les yeux. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmoiement. Peut causer une rougeur prononcée et un gonflement.
- **Inhalation:** Peut causer l'irritation des voies respiratoires.
- **Ingestion:**
Peut être nocif si avalé. Peut causer un malaise gastro-intestinal, de la nausée ou des vomissements.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**
En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

· **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:****68411-46-1 Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene**

LC50 (96 h) >100 mg/L (Brachydanio rerio)

· **Persistance et dégradabilité**

Persistance et dégradabilité 75,7 (-) (OECD 301B)

· **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**· **Potentiel de bioaccumulation**

Potentiel de bioaccumulation > 7 (-)

· **Mobilité dans le sol** Non déterminé· **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:**

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

(suite page 7)

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: **A/C EXTENDYE**

(suite de la page 6)

- **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: | |
| · Marine Pollutant: | Non |
| · 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 |

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)		
118685-22-6	Decanoic acid, mixed esters with dipentaerythritol, heptanoic acid, isononanoic acid, and octanoic acid	*
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	ACTIVE
192268-65-8	masse de réaction de: triphénylthiophosphate et dérivés phényles butylés tertiaires	ACTIVE

(suite page 8)

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: A/C EXTENDYE

(suite de la page 7)

· **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)**

Aucun des composants n'est compris.

· **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.

· **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:** 27/JAN/2017· **Contact:** Engineering Department· **Issue Date** 30.03.2022· **Changements de Révision:**

v 1.0 - initial SDS release (26/NOV/2013)

v 3.0 - revised (27/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

(suite page 9)

NAF

Fiche signalétique

Date d'émission: 30.03.2022

Numéro de version 4

Révision: 30.03.2022

Nom du produit: A/C EXTENDYE

(suite de la page 8)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

. * **Données modifiées par rapport à la version précédente**

NAF