



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: **CPI®-2931AH**

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées: Non déterminé.

Usages déconseillés: Non déterminé.

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

#### Fournisseur

Nom de la société: LUBRIZOL LIMITED

Adresse: THE KNOWLE, NETHER LANE  
HAZELWOOD, DERBYSHIRE, DE56 4AN  
GB

Téléphone: (44) 01332-842211

Contact par courriel: EUSDS@lubrizol.com {Lubrizol Safety Data Sheets can be obtained at  
www.mylubrizol.com}

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

FOR TRANSPORT EMERGENCY CALL CHEMTREC (+1) 703 527 3887 (LUBRIZOL)

## SECTION 2 : Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Ce produit ne répond pas aux exigences de classification de la législation européenne actuelle.

#### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Non répertorié

#### Classification selon la directive 67/548/CEE ou 1999/45/CEE et ses amendements.

Non répertorié

### 2.2 Éléments d'étiquetage en conformité avec la Régulation (CE) N° 1272/2008 modifiée.

non applicable

### 2.3 Autres dangers:

Aucun n'est identifié.

## SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Règlement n° 1272/2008

Désignation chimique	Concentration	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
2,6-Di-tert-butylphenol	0,1 - <0,25%	204-884-0	01-2119490822-33	Aiguë: 1 Chronique: 1	

Les numéros de liste ECHA 600, 700 et 900 n'ont aucune portée juridique. Ce sont de simples identifiants techniques, présentés uniquement à des fins d'information.

### Classification Règlement n° 1272/2008

Désignation chimique	Classification	Notes
2,6-Di-tert-butylphenol	Skin Corr. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	

### Directive 67/548/CEE.

Désignation chimique	Concentration	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
2,6-Di-tert-butylphenol	0,1 - 1,0%	204-884-0	01-2119490822-33	Aiguë: 1 Chronique: 1	

Les numéros de liste ECHA 600, 700 et 900 n'ont aucune portée juridique. Ce sont de simples identifiants techniques, présentés uniquement à des fins d'information.

### Classification Directive 67/548/CEE.

Désignation chimique	Classification	Notes
2,6-Di-tert-butylphenol	Xi; R38 N; R50/53	

Le texte intégral de toutes les phrases R est présenté dans la rubrique 16.

## SECTION 4 : Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- Inhalation:** Transporter la personne atteinte à l'air frais si l'on observe des troubles.
- Contact oculaire:** Toute matière entrant en contact avec les yeux doit être immédiatement rincée à l'eau. Retirer les lentilles de contact si cela est facile à faire.
- Contact avec la Peau:** Laver au savon et à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
- Ingestion:** Traiter les symptômes et obtenir des soins médicaux.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Voir la section 11.

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

- Dangers:** Aucune information disponible.
- Traitement:** Traiter les symptômes.

## SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

**Dangers d'Incendie Généraux:** Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

### 5.1 Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés:** CO<sub>2</sub>, poudre sèche, émulseur polyvalent, eau pulvérisée.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Un jet d'eau continu répandra le produit qui brûle. Le produit présente un risque spécifique car il flotte sur l'eau. Pour plus d'informations, voir section 10.

### 5.3 Conseils aux pompiers

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Aucune information disponible.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:** Il est recommandé de porter un appareil respiratoire autonome.

## SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:** Le port des équipements de protection individuelle est obligatoire, voir les informations de la Section Protection individuelle.
- 6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:** Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Le responsable Environnement doit être avisé de tout déversement important. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Établir une digue autour de grands déversements pour élimination ultérieure. Ramasser le liquide pour le recycler et/ou le mettre au rebut. Le liquide résiduel peut être absorbé sur du matériel inerte.
- 6.4 Référence à d'autres sections:** Pour plus d'informations, voir les sections 8 et 13.

## SECTION 7 : Manipulation et stockage:

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection personnelle approprié.
- Température maximale de manipulation:** Non déterminé.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:** Conserver à l'écart des matières incompatibles. Pour connaître les matériaux incompatibles, voir section 10.
- Température maximale de conservation:** Non déterminé.
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Les utilisations finales sont indiquées dans un scénario d'exposition joint si nécessaire.

## SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de Contrôle

#### Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.

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

<b>Informations générales:</b>	Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
<b>Protection des yeux/du visage:</b>	En cas de risque de contact, le port de lunettes de sécurité à écrans latéraux est conseillé.
<b>Protection de la peau</b>	
<b>Protection des Mains:</b>	Néoprène. Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats.
<b>Autres:</b>	Aucune information disponible.
<b>Protection respiratoire:</b>	Utiliser un respirateur avec une cartouche pour vapeur organique et poussière/brouillard si la limite d'exposition recommandée est dépassée. Consulter un hygiéniste industriel pour déterminer la protection respiratoire convenant à l'utilisation particulière de ce produit. Un programme de protection respiratoire conforme à tous les règlements applicables doit être suivi chaque fois que les conditions du lieu de travail nécessitent le recours à un respirateur.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être lavées.
<b>Contrôles environnementaux:</b>	Aucune information disponible. Pour plus de détails, voir section 6.

## SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

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

<b>Aspect</b>	
<b>État:</b>	liquide
<b>Forme:</b>	liquide
<b>Couleur:</b>	Incolore à jaune
<b>Odeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Seuil olfactif:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point de congélation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'ébullition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'éclair:</b>	251,7 °C (Test Cleveland Open Cup)
<b>Taux d'évaporation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	
<b>Limite supérieure d'inflammabilité (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limite inférieure d'inflammabilité (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Tension de vapeur (air = 1):</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative:</b>	0,981 (20 °C)

### Solubilités

<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Insoluble dans l'eau
<b>Solubilité (autre):</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température de décomposition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Propriétés explosives:</b>	Aucune information disponible.
<b>Propriétés comburantes:</b>	Aucune information disponible.
<b>Teneur en COV:</b>	Aucune information disponible.

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité:</b>	Aucune information disponible.
<b>10.2 Stabilité Chimique:</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:</b>	Ne se produit pas.
<b>10.4 Conditions à Éviter:</b>	Aucuns connus.
<b>10.5 Matières Incompatibles:</b>	Acides forts. Comburants. Bases fortes.
<b>10.6 Produits de Décomposition Dangereux:</b>	La décomposition thermique ou la combustion peut dégager de la fumée, du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et d'autres produits issus d'une combustion incomplète.

## SECTION 11 : Informations toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Ingestion:</b>	Aucune information disponible.
<b>Contact avec la Peau:</b>	Aucune information disponible.
<b>Contact oculaire:</b>	Aucune information disponible.

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

##### Ingestion

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

##### Contact avec la peau

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

##### Inhalation

Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

**Corrosion ou Irritation de la Peau:**

Produit: Non classé comme un irritant cutané primaire.  
Remarques: L'exposition prolongée ou répétée peut provoquer une irritation.

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux:**

Produit: Remarques: Non classé comme un irritant primaire pour les yeux.

**Sensibilisation respiratoire:**

Aucune donnée disponible

**Sensibilisation cutanée:**

2,6-Di-tert-butylphenol Classification: N'est pas un sensibilisateur cutané. (Littérature)

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique:**

2,6-Di-tert-butylphenol Si le produit est sous forme de brouillard ou si des vapeurs sont produites par chauffage, l'exposition peut provoquer l'irritation des muqueuses et des voies respiratoires supérieures.

**Risque d'Aspiration:**

Aucune donnée disponible

**Effets chroniques**

**Cancérogénicité:**

Aucune donnée disponible

**Mutagénicité des Cellules Germinales:**

2,6-Di-tert-butylphenol Ce produit n'a pas montré de potentiel mutagène ou génotoxique dans les essais de laboratoire.

**Toxicité pour la reproduction:**

Aucune donnée disponible

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées:**

2,6-Di-tert-butylphenol Au cours d'une étude de toxicité orale de 28 jours chez les rats, le 2,6-Di-tert-butylphénol a montré une augmentation du poids du foie associée observé) de 100 mg/kg de poids corporel/jour a été établie pour la toxicité systémique.  
Ingestion: Organe(s) cible(s): Foie

**SECTION 12 : Informations écologiques**

**12.1 Écotoxicité**

**Poisson**

2,6-Di-tert-butylphenol LC 50 (Pimephales promelas, 4 DY): 1,4 mg/l  
LC 50 (Truite arc-en-ciel, 4 DY): 13 mg/l

**Invertébrés Aquatiques**

2,6-Di-tert-butylphenol CE50 (Cladocère, 2 DY): 0,45 mg/l  
CE50 (Cladocère, 2 DY): 0,8 mg/l

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

2,6-Di-tert-butylphenol CE50 (Algues vertes, 3 DY): 3,6 mg/l

**Toxicité pour les organismes vivant dans le sol**

Aucune donnée disponible

**Toxicité pour les organismes vivant dans les sédiments**

Aucune donnée disponible

**Toxicité pour les plantes terrestres**

Aucune donnée disponible

**Toxicité pour les organismes terrestres**

Aucune donnée disponible

**Toxicité pour les microorganismes**

2,6-Di-tert-butylphenol CE50 (Boue, 0,1 DY): > 1 000 mg/l

**12.2 Persistance et Dégradabilité**

**Biodégradation**

2,6-Di-tert-butylphenol Carbone organique dissous (COD) 24 % (28 DY, OECD TG 302 B)  
Formation de dioxyde de carbone 5 % (28 DY, OECD TG 301 B)

**Rapport DBO/DCO**

Aucune donnée disponible

**12.3 Potentiel de Bioaccumulation**

**Facteur de Bioconcentration (BCF)**

Aucune donnée disponible

**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)**

2,6-Di-tert-butylphenol Log Kow: 4,5 (Mesurée)

**12.4 Mobilité:**

Aucune donnée disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Aucune donnée disponible

**12.6 Autres Effets Néfastes:**

Aucune information disponible.

**SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Méthodes d'élimination:** Le traitement, le stockage, le transport et l'élimination des déchets doivent s'effectuer conformément aux réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables. Étant donné que les récipients contiennent des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

**Emballages Contaminés:** L'emballage des conteneurs peut présenter des dangers.

## SECTION 14 : Informations relatives au transport

### ADR

Non réglementé.

### IMDG

Non réglementé.

### IATA

Non réglementé.

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Aucuns connus.

Les descriptions d'expédition peuvent varier suivant le mode de transport, les quantités, la température du matériau, le format de l'emballage, et/ou l'origine et la destination. Il est de la responsabilité de la société de transport de suivre les lois applicables, les règlements et règles applicables au transport du matériau. Lors du transport, des mesures doivent être prises pour éviter le déplacement de charge ou la chute des matériaux et toutes les lois afférentes doivent être respectées. Revoir les exigences de classification avant d'expédier ces substances à des températures élevées.

## SECTION 15 : Informations réglementaires

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement.:

#### Réglementations nationales

##### INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles

classé: A  
84  
15  
15 bis

#### Statut aux inventaires

##### Australie (AICS)

Tous les composants sont en conformité avec les exigences de notification en Australie.

##### Canada (DSL/NDSL)

Tous les composants sont en conformité avec les exigences de notification des produits chimiques du Environmental Protection Act Canadien.

##### Chine (IECSC)

Tous les composants de ce produit sont listés dans l'Inventaire des Substances Chimiques Existantes en Chine.

##### Union Européenne (REACH)

Pour obtenir des informations concernant le statut conformité à REACH de ce produit, rendez-vous sur [Lubrizol.com/REACH](http://Lubrizol.com/REACH), ou contactez-nous par courriel à [REACH\\_MSDS\\_INQUIRIES@Lubrizol.com](mailto:REACH_MSDS_INQUIRIES@Lubrizol.com)

##### Japon (ENCS)

Ce produit contient une substance ou un polymère qui a été notifié par Lubrizol et dont l'importation est sujette à des restrictions par Lubrizol Japon.

##### Corée (ECL)

Tous les composants sont en conformité en Corée.

##### Nouvelle Zélande (NZIoC)

Ce produit exige une notification avant la vente en Nouvelle-Zélande.



**Philippines (PICCS)**

Tous les composants sont en conformité avec la réglementation des Philippines sur les substances dangereuses et les déchets dangereux et nucléaires (Control Act de 1990 - R.A. 6969).

**Suisse (SWISS)**

Tous les composants sont en conformité avec l'ordonnance sur les substances dangereuses pour l'environnement en Suisse.

**Taiwan (TCSCA)**

Tous les composants de ce produit figurent sur l'inventaire de Taïwan.

**États-Unis (TSCA)**

Tous les composants de ce matériau figurent dans l'Inventaire américain des produits chimiques (TSCA) ou en sont exemptés.

*Les informations utilisées afin de confirmer le statut de conformité de ce produit peuvent s'écarter des informations relatives aux produits chimiques indiquées à la section 3.*

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

## SECTION 16 : Autres informations

**Principales références de la littérature et sources de données:** Données internes de la société et autres ressources disponibles au public.

**Texte des phrases R et des mentions H dans les sections 2 et 3**

H315	Provoque une irritation cutanée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
R38	Irritant pour la peau.
R50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Date de Publication:** 29.07.2015

**Avis de non-responsabilité:** Étant donné que les conditions ou méthodes d'utilisation se situent hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et rejetons expressément toute responsabilité pour toute utilisation de ce produit. Les informations contenues dans la présente sont considérées comme vraies et fiables, mais toutes les déclarations ou suggestions sont faites sans garantie, expresse ou tacite, concernant l'exactitude des informations, les dangers afférents à l'utilisation du produit ou les résultats pouvant être obtenus d'une utilisation de celui-ci. Le respect de toutes les réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables est laissé à la responsabilité de l'utilisateur.