

**ALLANTOINE****ALLANTOINE****SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Identification du produit : Poudre.  
Ref. nr : REACH : 01-2119953242-43  
Nom commercial : ALLANTOINE  
Numéro CAS : No CAS : 97-59-6  
Numéro EC : No CE : 202-592-8

Ce produit n'est pas classé par le CLP/GHS et ne requiert pas légalement de FDS, celle-ci est réalisée de façon volontaire.  
Aucune mise à jour n'a été nécessaire à ce jour.

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

Usage : Industrie cosmétique

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Identification de la société : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE  
Z.A.C du Parc  
13 rue Louis Blériot  
FR- 77290 COMPANS  
T: +33 (0)1 64 77 76 27

Nom et fonction de la personne responsable : Service Qualité : qualite@interchimie.fr

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

N° de téléphone en cas d'urgence : ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59

**SECTION 2 Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Code(s) des classes et catégories de danger. Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Non réglementé.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Conseils de prudence

**2.3. Autres dangers**

Autres dangers : Aucune dans des conditions normales.

**SECTION 3 Composition/informations sur les composants**

Formule du produit (INCI) : ALLANTOIN

Composants : Ce produit n'est pas dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
allantoine	: 100 %	97-59-6	202-592-8		01-2119953242-43	Non classé. (DSD/DPD) Non classé. (GHS)

**ALLANTOINE**

**ALLANTOINE**

**SECTION 4 Premiers secours**

**4.1. Description des premiers secours**

- Premiers secours** : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- **Inhalation** : Amener la victime à l'air libre.
  - **Contact avec la peau** : Pas d'effet primaire d'irritation connu.
  - **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
  - **Ingestion** : Appeler immédiatement un médecin.  
Faire boire de l'eau si la victime si elle est parfaitement consciente/lucide.  
Rincer la bouche.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

- Symptômes liés à l'utilisation** : Aucun danger significatif.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Aucune donnée disponible.

**SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1. Moyens d'extinction**

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

- **Agents d'extinction appropriés** : Pulvérisation d'eau.  
Poudre.  
Dioxyde de carbone. En cas de feu important :  
Mousse. Mousses à base d'alcool. Pulvérisation d'eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

- Produits de combustion dangereux** : Une température élevée peut libérer des gaz dangereux. CO, CO2

**5.3. Conseils aux pompiers**

- Procédures spéciales** : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.  
Porter un appareil respiratoire autonome à proximité immédiate du feu.  
Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

**SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

- Précautions générales** : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.  
Eviter de remuer la matière en poudre en mettant en suspension des poussières aériennes.
- Précautions individuelles** : Assurer une ventilation d'air appropriée.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

- Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

- Méthodes de nettoyage** : Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats.

**6.4. Référence à d'autres sections**

- Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

**ALLANTOINE**

**ALLANTOINE**

**SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)**

**SECTION 7 Manipulation et stockage**

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Général** : Eviter toute exposition inutile.  
**Manipulation** : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé.  
Assurer une ventilation d'air appropriée.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Stockage**  
**Stockage** : Prévoir des sols résistant aux acides  
Combustible.  
Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.  
**Stockage - à l'abri de** : Chaleur.  
Sources de chaleur.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible.

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

8.1. Paramètres de contrôle

- Protection individuelle** : Mêmes mesures de sécurité qu'avec un produit chimique.  
**- Protection respiratoire** : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé. filtre P1  
**- Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.  
**- Protection des yeux** : Lunettes de sécurité.  
Même si les conditions de travail n'impliquent raisonnablement aucun risque de contact avec les yeux, il y a lieu de porter une protection oculaire adéquate lorsque l'on manipule le produit.  
**- Protection des mains** : Utilisez des gants en caoutchouc.

8.2. Contrôles de l'exposition

Aucune donnée disponible.

**SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques**

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

9.1.a. Aspect

- Etat physique à 20 °C** : Poudre.  
**Couleur** : Blanc(he).  
**9.1.b. Odeur**  
**Odeur** : Caractéristique.  
**9.1.c. Seuil olfactif** : Aucune donnée disponible.  
**9.1.d. pH**  
**pH** : 4-6 (5 g/l)  
**9.1.e. Point de fusion / Point de congélation**  
**Point de fusion [°C]** : 229 +/- 3

**ALLANTOINE**

**ALLANTOINE**

**SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)**

**9.1.f. Point d'ébullition initial -  
intervalle d'ébullition**

**Point d'ébullition [°C]** : Aucune donnée disponible.

**9.1.g. Point d'éclair** : Non applicable.

**9.1.h. Taux d'évaporation** : Aucune donnée disponible.

**9.1.i. Inflammabilité** : Aucune donnée disponible.

**9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures  
- supérieures)**

**Limites d'explosivité** : Aucune donnée disponible.

**9.1.k. Pression de vapeur**

**Pression de vapeur [20 °C]** : < 0.001 hPa

**9.1.l. Densité de vapeur** : Aucune donnée disponible.

**9.1.m. Densité relative**

**Densité** : 1.7 g/cm<sup>3</sup> (20 °C) en vrac (20 °C) : 800 kg/m<sup>3</sup>

**9.1.n. Solubilité**

**Solubilité dans l'eau** : (20 °C) : 4.9g/l

**9.1.o. Coefficient de partage : n-  
octanol / eau**

**Log P octanol / eau à 20 °C** : -2.26

**9.1.p. Température d'auto-  
inflammabilité** : Aucune donnée disponible.

**9.1.q. Température de décomposition**

**Point de décomposition [°C]** : Environ 230

**9.1.r. Viscosité** : Non applicable.

**9.1.s. Propriétés explosives** : Non considéré comme comportant un risque d'incendie/explosion dans des conditions normales d'utilisation.

**9.1.t. Propriétés comburantes** : Aucune donnée disponible.

**9.2. Autres informations**

Aucune donnée disponible.

**SECTION 10 Stabilité et réactivité**

**10.1. Réactivité**

Stable dans les conditions normales.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

**Réactions dangereuses** : Aucun(es) dans des conditions normales.

**10.4. Conditions à éviter**

**Conditions à éviter** : Humidité. Flamme nue. Etincelles. Chaleur.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune donnée disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

**Produits de décomposition dangereux** : Aucun(es) dans des conditions normales.

**ALLANTOINE**

**ALLANTOINE**

**SECTION 11 Informations toxicologiques**

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

- Informations toxicologiques** : Les poussières du produit peuvent provoquer une irritation des yeux.
- Cutanée : Pas d'effet primaire d'irritation connu.
  - Oculaire : Pas d'effet primaire d'irritation connu.
  - Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : > 5 000
  - Admin. percutanée (rat) DL50 [mg/kg] : > 5 000
  - Sensibilisation : Aucun connu.
  - Mutagénicité
  - Ames test : Les tests mutagéniques sont négatifs.

**SECTION 12 Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

- Informations toxicologiques** :  
EC50-72h Desmodesmus subspicatus > 100 mg/l (OECD 201)
- EC50-48h Daphnia magna [mg/l] : > 100 (OECD 202)
- CL50-96 Heures - poisson [mg/l] : > 5000 (leuciscus idus)

**12.2. Persistance et dégradabilité**

- Biodégradation [%]** : Le produit est biodégradable.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Non applicable.

**12.6. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible.

- Précautions pour l'environnement** : Eviter le rejet dans l'environnement.
- Classe WGK (Allemagne)** : 1 : peu dangereux pour le milieu aquatique.

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

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

- Généralités** : Eviter le rejet dans l'environnement.  
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
- N° de déchet industriel** : 07 - DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE.  
07 06 - Déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques.  
07 06 08 - Autres résidus de réaction et résidus de distillation. (Déchets dangereux conformément à la directive 91/689/CEE relative aux déchets dangereux)

**ALLANTOINE**

**ALLANTOINE**

**SECTION 14 Informations relatives au transport**

**14.1. Numéro ONU**

Information générale : Non classifié.

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

: Non applicable.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Non applicable.

**14.4. Groupe d'emballage**

Non applicable.

**14.5. Dangers pour l'environnement**

Non applicable.

**En cas de fuite et/ou d'épandage** : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

**Précautions individuelles** : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

**Mesures d'urgence en cas d'accident** : Arrêter le moteur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

**Informations complémentaires** : Aucun(e).

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

Non applicable.

**SECTION 15 Informations réglementaires**

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

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

**Symbole(s)** : Aucun(e).

**Phrase(s) R** : Aucun(e).

**Phrase(s) S** : Aucun(e).

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Complète.

**SECTION 16 Autres informations**

**Autres données** : Aucun(e).

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** : La substance ou le mélange ne requiert pas légalement de FDS, celle-ci est réalisée de façon volontaire.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document