



Centre Anti-Poison pour le Québec: (800) 463-5060  
 Tél. (Qc): (418) 660-8666 / 800-890-8666  
 Fax. (Qc): (418) 660-8998

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SECTION 01 - IDENTIFICATION

|  |                                     |  |               |
|--|-------------------------------------|--|---------------|
| Identification du produit<br>ALBUMINE (OEUF DE POULE)  |                                     | Utilisation du produit<br>Usage en laboratoire     |               |
| Formule chimique<br>-  |                                     | Numéro MAT<br>AP-0109; AB-0109                     | Masse molaire |
| Nom chimique / Nom commercial / Synonymes<br>EGG ALBUMIN POWDER, OVALBUMIN, Albumine de l'albumen d'oeuf de poule, Albumin, from chicken egg white |                                     |  |               |
| Nom du fournisseur<br>Laboratoire MAT  |                                     | Adresse - Rue<br>610, rue Adanac                   |               |
| Ville<br>Québec  |                                     | Province<br>Québec                                 |               |
| Code postal<br>G1C 7B7   | Internet<br>www.labmat.com          | Numéro de téléphone<br>418-660-8666 / 800-890-8666 |               |
| Téléphone en cas d'urgence   | CANUTEC: 613-996-6666               | CENTRE ANTI-POISON DU QUÉBEC 800-463-5060          |               |
| Date FDS préparée<br>2019-07-05  | FDS Préparée par<br>Laboratoire MAT | Courrier électronique<br>labmat@labmat.com         |               |

### SECTION 02 - IDENTIFICATION DES DANGERS

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Classification SIMDUT/SGH | Sensibilisation respiratoire catégorie 1  |
| Mention d'avertissement   | DANGER  |
| Mentions de danger (H)    | H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  |
| Conseils de prudence (P)  | P261 Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.<br>P284 Porter un équipement de protection respiratoire.<br>P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.<br>P342 + P311 En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.<br>P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales ou contacter une firme spécialisée en élimination des déchets. |
| PICTOGRAMMES              |   |
| Autres dangers            | NFPA (Degré du danger: 0=Minimal; 1=Léger; 2=Modéré; 3=Sérieux; 4=Extrême)  |
|                           | Santé 2<br>Inflammabilité 0<br>Réactivité 0<br>Spécial  |

### SECTION 03 - INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| Ingrédients (Dénomination chimique / synonymes) | Numéro CAS et tout identificateur unique | Concentration (%) |
|---|--|-------------------|
| Albumine (oeuf)                                 | 9006-56-1                                | <=100%            |

## SECTION 04 - PREMIERS SOINS

|  |   |
|--|---|
| <b>Si contact avec yeux</b>  | Laver les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en maintenant les paupières écartées afin de bien rincer l'oeil. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. |
| <b>Si contact avec peau</b>  | Laver la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les vêtements souillés. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.                                       |
| <b>Si inhalé</b>   | Déplacer la personne incommodée à l'air frais. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Consulter un médecin.  |
| <b>Si avalé</b>  | Si la personne est consciente, faire boire de l'eau. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente Consulter un médecin.             |
| <b>Symptômes et effets les plus importants (aigus et retardés)</b>             | Réf. section 11.  |
| <b>Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial, si nécessaire</b> | En cas de consultation médicale, gardez cette fiche à disposition.  |
| <b>Conseils généraux</b>   | Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.   |

## SECTION 05 - MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

|   |  |
|---|--|
| <b>Inflammabilité</b>   | Non  |
| <b>Conditions d'allumage</b>  | Non-inflammable.   |
| <b>Agents d'extinction appropriés</b>   | Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.  |
| <b>Agents d'extinction inappropriés</b>   | Donnée non-disponible.   |
| <b>Produits de combustion / décomposition dangereux</b>                         | Vapeurs toxiques de monoxyde et dioxyde de carbone.  |
| <b>Dangers spéciaux de feu et d'explosion</b>                                   | Peut réagir violemment au contact des produits incompatibles (réf. section 10).  |
| <b>Équipements de protection spéciaux / précautions spéciales pour pompiers</b> | Écarter les substances incompatibles si cela peut se faire sans risque. Les pompiers doivent être munis d'un équipement de protection standard, vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes de protection, et s'il y a lieu, un appareil respiratoire autonome. |

## SECTION 06 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

|   |  |
|---|--|
| <b>Méthodes et matériaux pour confinement et nettoyage, précautions individuelles équipement de protection et mesures d'urgence</b> | Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un équipement de protection individuelle. Ramasser à l'aide d'une pelle ou d'un balai en prenant soin de ne pas disperser les poussières. Nettoyer et rincer avec de l'eau. Disposer des résidus dans un contenant prévu pour l'élimination des matières dangereuses. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. |
|---|--|

## SECTION 07 - MANUTENTION ET STOCKAGE

|   |   |
|---|---|
| <b>Conditions d'entreposage</b>             | Entreposer dans un endroit frais et sec. Température de stockage recommandée: 2 - 8 °C. Garder le contenant hermétiquement fermé et le ranger à l'écart de la chaleur et de l'humidité.   |
| <b>Méthode et équipement de manutention</b> | Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter la formation de poussière. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz. Prévoir une ventilation adéquate aux endroits où se forme la poussière ou la vapeur. |

## SECTION 08 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### Valeurs d'exposition

| Composants      | No.-CAS   | Valeur           | Paramètres de contrôle | Base  |
|-----------------|-----------|------------------|------------------------|---|
| ALBUMINE (Oeuf) | 9006-56-1 | VECD, VEMP, DIVS | Donnée non disponible  | Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (tableau 2 : VLE)  |
|                 |           | VECD, VEMP, DIVS | Donnée non disponible  | Canada. LEP Colombie Britannique  |
|                 |           | VECD, VEMP, DIVS | Donnée non disponible  | Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Ventilation</b>           | Utiliser une hotte.  |
| <b>Respiratoire</b>          | Si les niveaux admissibles sont dépassés, utiliser un filtre mécanique / une cartouche contre les vapeurs NIOSH ou un respirateur avec alimentation d'air.   |
| <b>Gants</b>                 | Manipuler avec des gants.  |
| <b>Yeux</b>                  | Lunettes protectrices avec des volets de sécurité.   |
| <b>Chaussures</b>            | Chaussures de sécurité.  |
| <b>Vêtements</b>             | Sarrau.  |
| <b>Contrôle d'ingénierie</b> | Disposer de douches de sécurité et de douches oculaires sur les lieux de travail en cas d'urgence ainsi que d'un système de ventilation permettant de maintenir le niveau des concentrations dans l'air sous les valeurs limites d'exposition. |

## SECTION 09 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>État physique</b>   | Solide.                        |
| <b>Apparence</b>   | Poudre de couleur jaune pâle.- |
| <b>Odeur</b>   | inodore.                       |
| <b>Seuil olfactif</b>  | Données non disponibles        |
| <b>pH</b>  | 6-8.                           |
| <b>Point de fusion / congélation</b>                                 | 60°C                           |
| <b>Point initial d'ébullition</b>                                    | Données non disponibles        |
| <b>Plage d'ébullition</b>  | Données non disponibles        |
| <b>Point d'éclair</b>  | Données non disponibles        |
| <b>Taux d'évaporation</b>  | Données non disponibles        |
| <b>Inflammabilité</b>  | Non                            |
| <b>Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité (LEL %)</b> | Données non disponibles        |
| <b>Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité (UEL %)</b> | Données non disponibles        |
| <b>Tension de vapeur</b>   | Données non disponibles        |
| <b>Densité de vapeur</b>   | Données non disponibles        |
| <b>Densité</b>   | Données non disponibles        |
| <b>Solubilité</b>  | Soluble dans l'eau..           |
| <b>Coefficient de partage--n-octanol/eau</b>                         | Données non disponibles        |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>                               | Données non disponibles        |
| <b>Température de décomposition</b>                                  | Données non disponibles        |
| <b>Viscosité</b>   | Données non disponibles        |

## SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|  |  |
|--|--|
| Réactivité   | Non-réactif sous conditions normales.  |
| Stabilité chimique   | Stable dans les conditions de stockage recommandées.   |
| Risque de réactions dangereuses  | Stable sous conditions normales.   |
| Conditions d'instabilité (Incluant sensibilité aux chocs / décharge statique / vibrations) | Éviter l'humidité et la chaleur excessive. Éviter la formation de poussière. Produits incompatibles. |
| Substances incompatibles   | Les oxydants forts.  |
| Produits de décomposition dangereux  | Vapeurs toxiques de monoxyde et dioxyde de carbone.  |

## SECTION 11 - INFORMATION TOXICOLOGIQUE

### ALBUMINE (OEUF DE POULE)

|  |   |
|--|---|
| Premières voies d'absorption                           | Ingestion, inhalation, la peau et les yeux.   |
| Effets / symptômes de l'exposition aiguë :             | Par voie d'exposition ci-dessous.   |
| - Yeux   | Irritation.   |
| - Peau   | Peut être nocif en cas d'absorption par la peau. Provoque une irritation de la peau.  |
| - Respiration  | Peut être nocif par inhalation. Provoque une irritation du système respiratoire.  |
| - Ingestion  | Pour de grandes quantités: irritation des muqueuses, douleurs abdominales, crampes, maux de tête, vertiges, convulsions, nausées et vomissements.   |
| Effets / symptômes de l'exposition chronique           | Sensibilisation probable des voies respiratoires chez l'homme sur la base d'études sur des animaux. Peut provoquer une réaction allergique du système respiratoire.   |
| DL <sub>50</sub> (spécifier l'espèce et voie d'entrée) | DL50 Oral(e) - souris - > 24,000 mg/kg Remarques: Les Organes Sensoriels et les Sens (l'Odorat, la Vue, l'Ouïe et le Goût): la vue : Ptosis Effet comportemental:Somnolence (activité générale diminuée) Affection respiratoire. DL50 Dermal - Donnée non disponible. |
| CL <sub>50</sub> (spécifier l'espèce et voie d'entrée) | CL50 - Inhalation - Donnée non disponible. Remarques: Biochimique:Métabolisme (intermédiaire):Effet sur l'inflammation ou sur l'origine de l'inflammation.  |

## SECTION 12 - INFORMATION ÉCOLOGIQUE

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Écotoxicité                  | Ne pas jeter les résidus à l'égout.   |
| Persistence et dégradation   | Soluble dans l'eau. Une persistance est peu probable d'après les informations fournies. |
| Potentiel de bioaccumulation | Donnée non disponible.  |
| Mobilité dans le sol         | Mobilité probable dans l'environnement en raison de sa solubilité dans l'eau.           |
| Autre effets nocifs          | Donnée non disponible.  |

## SECTION 13 - DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Mesures pour l'élimination | Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales / ou contacter une firme spécialisée en élimination des déchets. |
| Emballage contaminé        | Éliminer comme produit non utilisé.   |

## SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Numéro UN                  | N/R |
| Appellation réglementaire  |     |
| Classification du TMD      |     |
| Groupe d'emballage         |     |
| Indice de quantité limitée |     |
| Indice PIU                 |     |
| Dispositions particulières |     |

## SECTION 15 - INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

|               |  |
|---------------|--|
| SIMDUT CANADA | Sensibilisation respiratoire catégorie 1 |
|---------------|--|

## SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS

### Information supplémentaire

Les informations ci-dessus ont été préparées sur la base des renseignements disponibles les plus sûrs. Elles ne prétendent pas être exhaustives et devront être considérées comme un guide. Ceci ne représente aucune garantie quant aux propriétés du produit. Laboratoire MAT inc. ne pourra être tenu responsable des dommages résultant de l'utilisation ou de tout contact avec le produit sus-mentionné.

Dernière mise à jour: 2019-07-05