

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

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

1.1. Identificateur de produit

Identité du produit ADISODIUM

Autres noms ADISODIUM

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

Utilisation Prévue Alimentation animale.

Méthode d'application Voir la fiche technique

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

Nom de la société Adisseo Canada Inc.
Adisseo Canada Inc. c/o Adisseo USA Inc.
4400 North Point Pkwy, Suite 275
Alpharetta, GA 30022

Secours

Téléphone No Carechem24 (800) 579-7421 (composant sans frais)

Service clientèle: Adisseo Canada Inc. Tel 800.387.2123 Fax 888.821.7726

2. Identification des dangers du produit

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Pas de catégories applicables.

2.2. Éléments d'étiquetage

Pas de catégories applicables.

[Prévention]:

Pas de déclarations de prévention

[Réponse]:

Pas de déclarations de réaction

[Stockage]:

Pas de déclarations de stockage

[Disposition]:

Pas de déclarations d'élimination

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

3. Composition / informations sur les composants

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un risque au sens du Règlement sur les produits contrôlés.

Ingrédient/Désignations chimiques	Poids %	Classification	Remarques
Sodium sulfate Numéro CAS: 0007757-82-6	99	Non Classé	[1]

[1] Substance classifiée dangereuse pour la santé ou l'environnement

[2] Substance présentant une limite d'exposition sur le lieu de travail

[3] Substance PBT ou vPvB

* L'énoncé complet des phrases est indiqué dans la section 16.

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Généralités	NOTE SPÉCIALE AU MÉDECIN: Tous les traitements devraient être basés sur les signes et symptômes de détresse observés chez le patient. Il faudrait envisager la possibilité que la surexposition à des substances autres que ce produit ait pu avoir lieu. Traiter de façon symptomatique. Aucun antidote spécifique disponible.
Inhalation	Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.
Yeux	Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 10 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.
Peau	Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ou de diluants.
Ingestion	Si la personne a avalé par inadvertance une partie du matériel et qu'elle est consciente, essayez de provoquer le vomissement. Ne jamais faire vomir une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Résumé	Aucune donnée spécifique des symptômes disponible. Traiter de manière symptomatique
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Méthodes d'extinction appropriées En cas d'incendie, utilisez :

- eau pulvérisée ou brouillard d'eau
- mousse
- poudre
- dioxyde de carbone (CO₂)

Méthodes d'extinction inappropriées

En cas d'incendie, ne pas utiliser:

- jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux: En cas d'incendie, il peut se former: - du dioxyde de soufre (SO₂)

5.3. Conseils aux pompiers

Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire NIOSH / MSHA autonome et des vêtements de protection. Refroidir les récipients exposés au feu avec de l'eau.

Contenants fermés peuvent éclater en raison de l'accumulation de la pression quand il est exposé à une chaleur extrême.

Un feu produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut être dangereuse pour la santé. Ne pas respirer de la fumée. En raison de la toxicité du gaz émis lors de la décomposition thermique des produits, le personnel de lutte contre l'incendie doit être équipé d'un appareil respiratoire isolant autonome.

Guide ERG N° Pas de données disponibles.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Le broissage à sec ne doit pas être utilisé. De l'eau vaporisée ou un système d'aspirateur doit être utilisé pour éviter la formation de poussière.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler les emballages prudemment pour éviter les dommages.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

Toujours se laver les mains après la manipulation. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Éviter la formation de poussières et leur dispersion dans l'atmosphère. La substance peut se charger électro statiquement : toujours de la terre pendant les opérations de décantation
Prévention des incendies:

Empêcher l'accès par un personnel non autorisé Équipements et procédures recommandés:

Pour la protection individuelle, voir la section 8.

Respectez les précautions indiquées sur l'étiquette et également les règles de sécurité industrielle Ne pas respirer la poussière Matériel et procédures interdits :

Ne pas fumer, manger ou boire dans les zones où la substance est utilisée.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conservé dans un endroit frais, sec et bien ventilé Stocker uniquement dans le récipient d'origine à température ambiante Stocker les récipients hermétiquement fermés pour éviter l'absorption de l'humidité et la contamination Stockage: Il est recommandé de ne pas empiler plus de 2 niveaux pour maintenir l'aspect physique du produit Emballage: Toujours conserver dans un emballage fait d'un matériau identique à l'original Types d'emballage recommandés:

- BULCK (Camion-citerne)
- Grand sac 1200 kg
- Sac de 25 kg sur des palettes de 1225 kg

Matières incompatibles: Gardez loin de: - aluminium

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

Pas de données disponibles

8. Contrôle de l'exposition - protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Exposition

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0007757-82-6	Sodium sulfate (solution)	OSHA	Aucune limite établie
		ACGIH	Aucune limite établie
		NIOSH	Aucune limite établie

Les limites d'exposition aux poussières de nuisance sont:OSHA PEL: 15 mg/m3 (50 mppcf*) TWA, ACGIH 10 mg/m3.

8.2. Contrôles de l'exposition

Respiratoire

Lorsque des systèmes respiratoires sont nécessaires, sélectionner NIOSH / MSHA, en fonction des concentrations atmosphériques réels ou potentiels et conformément aux normes réglementaires et / ou aux recommandations industrielles. Purification de l'air (demi-masque / totalité du visage) avec cartouches / filtre homologués pour un usage contre les vapeurs organiques est recommandé.

Yeux

Lunettes de sécurité avec écrans latéraux, des lunettes ou un écran facial sont recommandées.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

Peau	Contact avec la peau devra être minimisé en utilisant des gants et des bottes résistant aux produits chimiques et des vêtements de protection appropriés.
Contrôles d'ingénierie	Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.
Autres pratiques de travail	Les mesures générales suivantes devraient être prises lorsque l'on travaille ou manipulation de ce matériau : 1) Ne pas conserver, utiliser, et / ou consommer des aliments, des boissons, des produits du tabac ou de cosmétiques dans les zones où ce produit est conservé. 2) Se laver les mains et le visage avant de manger, de boire, de fumer, de se maquiller ou d'aller aux toilettes. 3) Laver rapidement la peau exposée pour éliminer toute éclaboussure accidentelle constituant un contact avec ce matériau.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Poudre ou poussière d'ambre, fine, très hygroscopique
Odeur	Léger sulfure.
Seuil olfactif	Non déterminé
pH	4.5 - 7.5 (sol 1%)
Point de fusion / point de congélation (°C)	Non mesuré
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)	Non mesuré
Point d'éclair	Non mesuré
Vitesse d'évaporation (Ether = 1)	Non mesuré
Inflammabilité (solide, gaz)	n'est pas applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Limite inférieure d'explosion: Non mesuré Limite supérieure d'explosivité: Non mesuré
Tension de vapeur (Pa)	Non mesuré
Densité de vapeur	Non mesuré
Densité	Non mesuré
Solubilité dans l'eau	Soluble. 45 g/l (0°C), 186 g/l (20°C) Solubilité dans les solvants organiques: Insoluble dans l'alcool et soluble dans le glycérol.
Coefficient de distribution n-octanol/eau (Log Kow)	Non mesuré
Température d'auto-inflammation (°C)	Non mesuré
Température de dégradation (°C)	Non mesuré

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

Viscosité (cSt) Non mesuré

Densité 1.2 - 1.6

9.2. Autres informations

Aucune autre information pertinente.

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Une polymérisation dangereuse n'aura pas lieu.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles

10.4. Conditions à éviter

Éviter : - la formation de poussières

Les poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.

10.5. Matières incompatibles

Gardez loin de: - aluminium

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, il peut se former : - du dioxyde de soufre (SO₂)

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Remarque : En l'absence de données LD50 pour une toxine aiguë à parcours spécifique, l'estimation ponctuelle de toxicité aiguë convertie a été utilisée dans le calcul de l'estimation de toxicité aiguë du produit.

Ingrédient	Oral DL50, mg/kg	DL50 de la peau, mg/kg	Inhalation vapeur CL50, mg/L/4hr	Inhalation poussières / brouillard CL50, mg/L/4hr	Inhalation gaz CL50, ppm
Sodium sulfate (solution) - (7757-82-6)	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles

Données sur la cancérogénicité

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0007757-82-6	Sodium sulfate (solution)	OSHA	Cancérogène réglementé: Non
		NTP	Connu: Non; Présumé: Non
		CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Non; Groupe 4: Non;

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

Classification	Catégorie	Description du danger
TOXICITÉ AIGUË - ORALE	---	Non applicable
TOXICITÉ AIGUË - CUTANÉE	---	Non applicable
TOXICITÉ AIGUË - INHALATION	---	Non applicable
Corrosion cutanée/irritation cutanée	---	Non applicable
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	---	Non applicable
Sensibilisation respiratoire	---	Non applicable
Sensibilisation cutanée	---	Non applicable
Mutagénicité sur les cellules germinales	---	Non applicable
Cancérogénicité	---	Non applicable
Toxicité pour la reproduction	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	---	Non applicable
Danger par aspiration	---	Non applicable

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 3 pour des données spécifiques.

Écotoxicité aquatique

Ingrédient	96 hr LC50 poisson, mg/l	48 hr EC50 crustacés, mg/l	ErC50 algues, mg/l
Sodium sulfate (solution) - (7757-82-6)	7,960.00, Pimephales promelas	1,766.00, Daphnia magna	Non disponible

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur la préparation même.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non mesuré

12.4. Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

12.6. Autres effets néfastes

Pas de données disponibles

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

14. Informations relatives au transport

	TMD (transport terrestre national)	IMO / IMDG (transport maritime)	ICAO/IATA
14.1. Numéro ONU	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	Classe de danger TMD: Non applicable	IMDG: Non applicable Sous-classe: Non applicable	Classe d'aérien: Non applicable
14.4. Groupe d'emballage	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.5. Dangers pour l'environnement			
IMDG	Polluant marin: Non;		
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Pas d'autres informations		

15. Informations réglementaires

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement sur les produits contrôlés et la FDS contient tous les renseignements exigés par ces règlements.

Classification Non réglementé

SIMDUT

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada :

Sodium sulfate

Liste extérieure des substances (LES):

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ADISODIUM



Date de révision de la fiche
signalétique:

03/15/2018

16. Autres informations

**Date de révision de
la fiche signalétique** 03/15/2018

Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des données jugées correctes. Cependant, aucune garantie ou assurance d'aucune sorte, expresse ou implicite, n'est faite en ce qui concerne les informations contenues dans ce document. Nous n'acceptons aucune responsabilité et déclinons toute obligation pour les effets nocifs qui peuvent être provoqués par l'exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se conformer à toutes les lois, règlements et ordonnances en matière de santé et de sécurité applicables.

Le texte intégral des phrases figurant à la section 3 est : Non applicable

Décharge: Les informations fournies dans ce document sont considérées être correctes et vérifiables. Mais, les données sont offertes pour la considération et vérification par les usagers et Adisseo Canada Inc. n'offre pas de garantie, d'assurance ou représentation concernant la véracité ou totalité des données.

Fin de la FISPQ