

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

### 1 Identification

**Identificateur de produit:** NATIONAL(MD) FRIGEX

**Numéro de Produit (Nouveau):** 06820302

**Numéro de Produit (Ancien):** 522130 USA

**Autres moyens d'identification:**

**Synonymes:** Non disponible

**Famille chimique:** Amidon modifié

**Usage recommandé et restrictions d'utilisation:**

**Utilisations recommandées:** Food products

**Utilisations déconseillées:** Non disponible

**Identificateur du fournisseur initial:**

**- FABRICANT -**

Ingredion Incorporated

Ingredion Incorporated

5 Westbrook Corporate Center

Westchester, Il. 60154

USA

**NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:**

Médecin: 1-866 374-2659 (Centre d'appels pour la santé et la sécurité – 24 heures)

Transport: 1-800-424-9400 (CHEMTREC - 24 heures)

Demandes SDS/Service à la clientèle:

Voir numéro de téléphone à la section

16

**- FOURNISSEUR -**

Ingredion Canada Corporation

1600 - 90 Burnhamthorpe Road West

Mississauga, Ontario, L5B 0H9, Canada

Numéro d'appel d'urgence:

(905) 281-7950 (Heures de bureau)

Fax: 905-281-7951

### 2 Identification des dangers

La classification du produit chimique est conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) tel que mis en œuvre dans le cadre du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT):

**Classification du produit dangereux:** Poussières combustibles catégorie 1

**Mention d'avertissement:** Avertissement

**Mention de danger:** Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air

**Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit dangereux:**

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

**Dangers physiques non classifiés ailleurs**                      Aucun connu.

**Dangers pour la santé non classifiés ailleurs**                      Aucun connu.

### 3 Composition/information sur les ingrédients

Nom chimique	Numéro d'enregistrement CAS et tout identificateur unique	Concentration
NON DANGEREUX		

### 4 Premiers soins

**Description des premiers soins nécessaires, sous-divisés selon les différentes voies d'exposition (par inhalation, orale, cutanée, oculaire):**

**Inhalation:**    Emmener la victime à l'air frais. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Contact oculaire:**    Enlever les particules en rinçant l'oeil avec de l'eau propre ou une solution oculaire (tenir les paupières bien écartées).  
Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.

**Contact avec la peau:**    Se laver la peau à l'eau et au savon.

**Ingestion:**    Aucun requis.

**Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés:**    Les poussières peuvent être un irritant physique.

**Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire:**    Aucune autre information de premiers secours n'est disponible.

### 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

**Agents extincteurs appropriés et inappropriés:**

**Moyens d'extinction appropriés:**    Mousse. Eau pulvérisée. Dioxyde de carbone (CO2). Poudre chimique.  
**Agents d'extension ne devant pas être utilisés:**    Aucune donnée disponible

**Dangers spécifiques du produit dangereux, notamment la nature de tout produit de combustion dangereux:**    Température minimale d'inflammation du nuage de poussières : environ 390 C. Concentration explosive minimale : env. 80 mg/l. Énergie minimum pour l'inflammation du nuage par étincelle : env. 0,10 joule.  
**Produits de combustion dangereux:**    Ce produit ne peut se décomposer spontanément. Les produits de

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

combustion typiques sont le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, l'azote et l'eau.

**Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:** Aucune procédure spéciale

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

**Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence:** Aucune donnée disponible

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage:** Aucune donnée disponible

### 7 Manutention et stockage

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention:** Utiliser en prenant soin de réduire au minimum la production de poussière.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités:**

**Conditions d'un stockage sûr:** Aucune donnée disponible

**Température de stockage:** Ambiant

**Matières à éviter / Incompatibilité chimique:** Aucun connu.

### 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Paramètres de contrôle, notamment les valeurs biologiques limites ou les valeurs limites d'exposition professionnelle, ainsi que l'origine de ces valeurs:

Nom chimique	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
Aucune donnée disponible				

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Ventilation générale.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle:**

**Protection respiratoire:** Masque anti-poussière approuvé par NIOSH.

**Appareil de protection des yeux/du visage:** Le port de lunettes de sécurité est recommandé.

**Protection de la peau:** Sans objet

**Protection des mains:** Le port de gants n'est généralement pas nécessaire lors d'une utilisation normale.

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

<b>Autre protection mesures:</b>	Sans objet Le port de lunettes de sécurité est recommandé.
<b>Conditions générales d'hygiène:</b>	Aucune donnée disponible

### 9 Propriétés physiques et chimiques

#### Apparence, telle que l'état physique et la couleur:

<b>L'état physique:</b>	Poudre
<b>Couleur:</b>	Blanc
<b>Odeur:</b>	Odeur d'amidon.
<b>Seuil olfactif:</b>	Donnée non disponible
<b>pH:</b>	Donnée non disponible
<b>Point de fusion et point de congélation:</b>	
<b>Point de fusion (°C):</b>	Donnée non disponible
<b>Point de congélation (°C):</b>	Aucune donnée disponible
<b>Point initial d'ébullition et domaine (°C):</b>	Donnée non disponible
<b>Point d'éclair (°C):</b>	Non applicable
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non applicable
<b>Inflammabilité (solides et gaz):</b>	Non
<b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité:</b>	
<b>Limites supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité:</b>	Non applicable
<b>Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité:</b>	Non applicable
<b>Tension de vapeur:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Densité de vapeur:</b>	Non applicable
<b>Densité relative:</b>	1,5
<b>Solubilité:</b>	Insoluble
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Température d'auto-inflammation (°C):</b>	Donnée non disponible
<b>Température de décomposition (°C):</b>	Non déterminé
<b>Viscosité:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Produits chimiques organiques volatils:</b>	0

### 10 Stabilité et réactivité

<b>Réactivité:</b>	Ne devrait pas être réactif
<b>Stabilité chimique:</b>	Le produit est stable.
<b>Risque de réactions dangereuses:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

<b>Conditions à éviter, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations:</b>	Aucun connu.
<b>Matériaux incompatibles:</b>	Aucun connu.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Ce produit ne peut se décomposer spontanément. Les produits de combustion typiques sont le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, l'azote et l'eau.

### 11 Données toxicologiques

**Description complète mais concise des divers effets toxiques sur la santé et données permettant d'identifier ces effets:**

**Les renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée, oculaire):** Ingestion., Inhalation., Contact avec la peau., Contact avec les yeux.

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:** Les poussières peuvent être un irritant physique.

**Les effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme:**

**Les effets immédiats causés par une exposition à court:**

<b>Inhalation Toxicité:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Contact avec la peau:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Contact oculaire:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Ingestion Toxicité:</b>	Aucune donnée disponible

**Les effets différés et les effets chroniques causés par une exposition à long terme:**

<b>Cancérogénicité:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Toxicité pour la reproduction:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Mutagénicité:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Inhalation:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Contact avec la peau:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Absorption par la peau:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Ingestion:</b>	Aucune donnée disponible
<b>STOT-exposition unique:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
<b>STOT-exposition répétée:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
<b>Risque d'aspiration:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

### Les valeurs numériques de toxicité, telles que les ETA

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

#### 12 Données écologiques

Écotoxicité (aquatique et terrestre, aucune donnée disponible lorsque ces données sont disponibles):

#### Écologiques Toxicité Données:

Nom chimique	Numéro d'enregistrement CAS et tout identificateur unique	Toxicité pour Crustacés CE50	Toxicité pour les algues CEr50	Toxicité pour le poisson CL50
Aucune donnée disponible				

Persistance et dégradation: Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol: Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs: Aucune donnée disponible

#### 13 Données sur l'élimination

Renseignements concernant la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés: L'élimination doit se faire conformément à la réglementation locale, provinciale et nationale.

#### 14 Informations relatives au transport

Le transport international des marchandises dangereuses par route (TMD), le rail ou les voies navigables:

CLASSIFICATION T.M.D.

APPELLATION RÉGLEMENTAIRE Non Réglementé

#### 15 Informations sur la réglementation

Réglementation, canadienne ou étrangère, relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement:

Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LIS) En stock

#### 16 Autres information

# Fiche de Données de Sécurité



## NATIONAL(MD) FRIGEX

**Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité:** 08-11-2020

**Numéro de révision:** 12

**Motif de la révision:** Activé par la génération de la formulation de document

**Préparé Par:** Ingredion Canada Corporation  
1600-90 Burnhamthorpe Road West  
Mississauga, ON L5B 0H9 Canada  
Téléphone: 905-281-7960 or 1-866-422-7201  
Fax: 905-279-2535

**Désistement:** RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES : L'information fournie et les recommandations formulées s'appliquent uniquement à nos produits et ne concernent aucun autre produit. Elles sont fondées sur nos recherches et sur des données provenant de sources fiables et sont donc censées être exactes. Leur exactitude ne peut toutefois être garantie. Il incombe à l'acheteur de vérifier ces données avant d'utiliser le produit dans ses propres conditions d'exploitation et de déterminer si celui-ci convient à l'usage auquel il est destiné.