

1. Identification

Identificateur de produit:

Numéro de Produit: 019530
Nom du produit: GLOBE(MD) 55 HM
solides de sirop de maïs

Autres moyens d'identification:

Famille chimique: Glucide

Usage recommandé et restrictions d'utilisation:

Usage recommandé: Utilisation alimentaire
Restrictions d'utilisation: Non disponible

Identificateur du fournisseur initial:

Société Ingredion Canada
1600 - 90, chemin Burnhamthorpe Ouest
Mississauga, Ontario L5B 0H9, Canada
Téléphone: 905-281-7950 (heures ouvrables)

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence et toute restriction d'utilisation de ce numéro, s'il y a lieu:

MÉDICAL: 1-866-374-2659 (Centre d'appels sur la santé et la sécurité - 24 heures) TRANSPORT: 1-800-424-9400 (CHEMTREC - 24 heures)

2. Identification des dangers

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

Symboles de danger du SGH: Aucun symbole de danger requis

Mention(s) de danger: Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air

Éléments d'étiquetage:

Classification du SGH: Poussière combustible
Mention d'avertissement: Attention
Conseil(s) de prudence: Aucune mise en garde nécessaire.

Dangers physiques non classifiés ailleurs:

Catégorie de danger: Aucun connu.
Mention(s) de danger: Aucun connu.

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs:

Catégorie de danger: Aucun connu.

Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit dangereux: Aucun connu.

3. Composition/information sur les ingrédients

Dénomination chimique	Numéro de registre CAS et éventuels identifiants uniques	Concentration (% par poids)
Aucun n'est classé comme dangereux selon le Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (WHMIS).		

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.

Orale: Aucun requis.

Cutanée: Se laver la peau à l'eau et au savon.

Oculaire: Enlever les particules en rinçant l'oeil avec de l'eau propre ou une solution oculaire (tenir les paupières bien écartées).

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés: MISE EN GARDE Possibilité d'explosion de poussières au contact avec l'air. Les poussières peuvent être un irritant physique. 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:

Extincteurs appropriés: Eau pulvérisée, Brouillard d'eau, Dioxyde de carbone (CO₂), Poudre chimique

Extincteurs inappropriés: Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit dangereux: La poussière peut exploser si elle est mélangée à l'air dans certaines proportions et à proximité d'une source d'inflammation. La combustion produit des vapeurs toxiques et irritantes. Inflammable à haute température

Produit de combustion dangereux:

Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:

Refroidir le matériel exposé avec une eau pulvérisée. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection appropriés lors d'un incendie.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence:

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage:

Ne pas laisser s'écouler dans les drains, les égouts ou les cours d'eau. Les précautions habituelles concernant les « poussières nuisibles » doivent être respectées. Éviter une inhalation prolongée de la poussière. La balayer ou l'aspirer et la placer dans un récipient adéquat pour l'élimination. Éviter de disperser le produit dans l'air. Enlever toute source d'inflammation.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention:

Comme pour tous les produits chimiques, de bonnes pratiques d'hygiène industrielle doivent être suivies lors de la manipulation de ce matériau.

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

Conditions de sécurité relatives au stockage:

Tenir éloigné des agents oxydants. Entreposer dans un endroit frais et sec, à l'abri de la chaleur, des étincelles et du feu. Garder les conteneurs correctement fermés entre chaque utilisation. Peut présenter un danger à cause des poussières dégagées dans des conditions normales de manutention.

Sensibilité à l'électricité statique:

Non

La manipulation mécanique de la poudre avec un équipement dont la mise à la terre est inadéquate peut provoquer des décharges d'électricité statique.

Tous les équipements utilisés pour la manutention doivent être correctement mis à la terre.

Éviter tout excès de chaleur.

Les nuages de poussières sont susceptibles de s'enflammer sous l'effet d'une décharge électrostatique.

Autres précautions:

Utiliser en prenant soin de réduire au minimum la production de poussière.

Éviter de disperser la poudre dans l'air. Éviter toute accumulation de la poudre sur une surface.

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:

Dénomination chimique	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	AIHA Limites d'exposition
Aucune donnée disponible			

Ce produit peut produire une poussière gênante qui doit être maintenue sous une moyenne pondérée dans le temps de 10 mg/m³.

Contrôles d'ingénierie appropriés: Utiliser le produit dans un endroit bien ventilé. S'assurer d'une ventilation adéquate pour éliminer les poussières.

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

Protection Respiratoire: Protection respiratoire requise lorsque le degré d'exposition est inconnu ou a été établi comme dépassant les limites d'exposition publiées.

Protection des yeux: Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux.

Protection de la peau: Une protection cutanée peut être nécessaire selon la température du produit.

Gants: Le port de gants n'est généralement pas nécessaire lors d'une utilisation normale.

L'équipement de protection autres: Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Porter un équipement de protection conforme aux règles de bonne hygiène industrielle.

Conditions générales d'hygiène: Se laver avant de manger, de boire ou d'utiliser les toilettes.

9. Propriétés physiques et chimiques

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

Substance pure ou mélange:

Pure

L'état physique:

Poudre

La couleur:

Blanc

Odeur:

Presque inodore.

Seuil olfactif:

Donnée non disponible

pH:

Non applicable

pH en (1%) Solution:

Donnée non disponible

Point de fusion et point de congélation:

Point de fusion (°C):

Donnée non disponible

Point de congélation (°C):

Donnée non disponible

Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition:	Non applicable
Point d'éclair:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Non applicable
Inflammabilité (solides et gaz):	Non
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité:	
Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosibilité:	Indisponible
Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité:	Indisponible
Tension de vapeur:	Donnée non disponible
Densité de vapeur:	Donnée non disponible
Densité relative:	Aucune donnée disponible
Solubilité:	Soluble
Coefficient de partage - n-octanol/eau:	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation:	Donnée non disponible
Température de décomposition:	Donnée non disponible
Viscosité:	Donnée non disponible
Volatiles:	Non concerne
Produits chimiques organiques volatils:	Donnée non disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Ne devrait pas être réactif.
Stabilité chimique:	Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses:	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations:	Éviter tout excès de chaleur., Eviter de créer de la poussière avec le produit.
Matériaux incompatibles:	Aucun connu.
Produits de décomposition dangereux:	La décomposition thermique pourrait libérer du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des composés organiques non identifiés.

11. Données toxicologiques

Description des divers effets toxicologiques (sur la santé) et des données disponibles utilisées pour identifier ces effets:

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

Organes cibles potentiellement touchés par l'exposition:	Aucun connu.
Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:	Pas de données disponibles
Effets toxiques:	Non établis.
Effets différés et immédiats et effets chroniques d'une exposition à court et à long terme:	
Toxicité aiguë:	
Toxicité aiguë (par orale):	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité aiguë (par cutanée):	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité aiguë (par inhalation):	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Corrosion cutanée/Irritation cutanée:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Lésions oculaires graves/Irritation oculaire:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Sensibilisant respiratoire:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Sensibilisant Cutané:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Mutagénicité sur les cellules germinales:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité pour la reproduction:	Aucun connu.
Cancérogénicité:	Aucun connu.
STOT-exposition unique:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
STOT-exposition répétée:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Risque d'aspiration:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Les valeurs numériques de toxicité, telles que les ETA:

Dénomination chimique	DL50 Orale	DL50 Cutané	LC50 Inhalation
Il n'y a pas de données de toxicité connues disponibles pour les composants ou le produit.			

12. Données écologiques

Écotoxicité (aquatique et terrestre, lorsque ces données sont disponibles): Faible toxicité à l'égard des organismes aquatiques.

Component toxicity data:

Dénomination chimique	Numéro de registre CAS et éventuels identifiants uniques	Toxicité pour le poisson CL50	Toxicité pour les algues CEr50	Toxicité pour Crustacés CE50
Aucune donnée disponible				

Persistance et dégradation: Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol: Inconnu

Autres effets nocifs: Aucun connu.

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.

Emballages contaminés: Les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit; suivez la SDS et étiquetez les avertissements même après avoir été vidés.

14. Informations relatives au transport

Classification TMD: Non réglementé

Numéro ONU: Sans objet

Désignation officielle de transport de l'ONU prévue par le Règlement type des Nations Unies: Non réglementé

Classe de danger relative au transport prévue par le Règlement type des Nations Unies: Sans objet

Groupe d'emballage prévu par le Règlement type des Nations Unies: Sans objet

Zone de danger d'inhalation toxique: Aucune donnée disponible

Dangers environnementaux, aux termes du Code maritime international des marchandises dangereuses et du Règlement type des Nations Unies:

Aucune donnée disponible

Transport en vrac (aux termes de l'annexe II de la Convention internationale de 1973 pour la prévention de la pollution par les navires, telle que modifiée par le protocole de 1978 (Convention MARPOL 73/78), et du Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac (Recueil IBC)):

Aucune donnée disponible

Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise:

Consultez les règlements de l'OMI avant de transporter en vrac par voie maritime.

15. Informations sur la réglementation

Réglementation, canadienne ou étrangère, relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question:

Canada - Liste intérieure des substances (LIS):	En stock
Canada - Substances non domestiques (NDSL):	Pas en stock
Canada - Liste des produits commerciaux (ICL):	Pas en stock

16. Autres informations

Date de préparation de la FDS ou de la dernière révision (mm-jj-aaaa):

01-14-2023

Pour plus d'informations sur les produits, contactez

Ingredion Incorporated
Service à la Clientèle: 1-800-713-0208

Ingredion Incorporated et le groupe de sociétés Ingredion ne font aucune garantie ou représentation concernant l'exactitude ou l'exhaustivité des données. Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute fautes ou dommage s'y rapportant, ou pour vous conseiller concernant la protection de vos employés, clients ou autres. Vous devez prendre votre propre décision concernant l'applicabilité de ces informations ou la pertinence de tout produit pour votre

usage spécifique. Ingredion Incorporated et le groupe de sociétés Ingredion déclinent expressément toute garantie, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande, d'exactitude, d'adéquation à l'utilisation ou à un usage particulier et d'absence de contrefaçon. La Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ne s'applique pas aux ventes de produits par Ingredion Incorporated et le groupe de sociétés Ingredion. La marque et le logo INGREDION sont des marques commerciales du groupe de sociétés Ingredion.