

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Ingredion™

Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

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

1.1 Identifiant du produit: VERSAFIBE 285

Autres moyens d'identification:

N° d'enregistrement REACH: Ce produit est exempt de REACH

Famille chimique: Hydrate de carbone

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

Utilisations identifiées pertinentes: Ingrédient alimentaire

Utilisations déconseillées: Utilisations autres que celles décrites ci-dessus

1.3 Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité: The relevant Ingredion EMEA Company which invoices for the Product – please see Section 16

Email de la personne responsable des fiches de données de sécurité: elizabeth.fawkes@ingredion.com

1.4 Numéro de téléphone d'urgence: EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]: Non classé comme dangereux selon CLP

2.2 Éléments d'étiquetage:

Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Pictogrammes de danger: Aucun symboles de danger requis

Mot de signal: Aucun mot d'avertissement nécessaire.

Mentions de danger: Aucune mention de danger n'est nécessaire.

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Ingredion™

Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

Conseils de prudence: Aucune mise en garde nécessaire.

Informations supplémentaires sur les dangers (UE): Aucun connu

2.3. Autres dangers

Poussière

CONTACT AVEC LES YEUX

CONTACT AVEC LA PEAU

INHALATION

Aucun connu

Les particules du produit peuvent irriter la surface de l'oeil.

Faible niveau de toxicité.

Ce produit peut produire une poussière ennuyante, dont la concentration doit être maintenue au-dessous de 10 mg/m³, calculée en tant que moyenne pondérée en fonction du temps.

INGESTION

Faible toxicité orale.

SECTION 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances:

Sans objet

3.2 Mélanges:

Nom chimique	%	CAS #	EC n° N° d'enregistrement REACH	Classification (CE) No 1272/2008	Facteur M	SCL	Estimations de toxicité aiguë
N'est pas une substance ni un mélange dangereux							

Pour le texte intégral des phrases H, voir la section 16.

SECTION 4: Premiers secours

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

4.1 Description des mesures de premiers secours:

Inhalation:	Sortir à l'air libre. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Lentilles de contact:	Si des symptômes apparaissent alerter un médecin. Eliminer les particules en rinçant l'oeil, paupières ouvertes, avec une solution oculaire ou de l'eau claire.
Contact avec la peau:	Laver la peau à l'eau et au savon.
Ingestion:	Aucune mesure de premiers secours n'est nécessaire.
Auto-protection du secouriste:	Pas de données disponibles

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Irritant physique possible par les particules de poussière.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires: Aucun connu

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés:	Produit chimique sec. Dioxyde de carbone (CO ₂). Brouillard d'eau (eau pulvérisée). Mousse.
Moyens d'extinction inappropriés:	Aucun connu

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Risques d'incendie et / ou d'explosion: Les données de risques d'incendie pour le nuage de poussière du produit sont les suivantes: températures minimale d'ignition: 390°C: concentration minimale explosive: environ 62 mg/l. Energie minimale nécessaire pour l'enflammer par une étincelle: environ 0,045 joules.

Produits de combustion dangereux: La substance ne se décompose pas spontanément. Les produits de décomposition types sont le monoxyde de carbone (oxyde de carbone), dioxyde de carbone (gaz carbonique), l'azote et l'eau.

5.3 Conseils aux pompiers: Aucune procédure spéciale n'est nécessaire

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

Personnel non urgent:	Le personnel non secouriste doit être tenu à l'écart de la zone.
Les intervenants d'urgence:	Utiliser équipement de protection individuelle approprié.
6.2 Précautions environnementales:	Pas de données disponibles
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	
Petits déversements:	Se référer à l'information fournie pour les grands déversements
Grands déversements:	Observer les précautions habituelles concernant les poussières gênantes qui sont désagréables mais non dangereuses. Eviter l'inhalation prolongée de la poussière. Balayer ou aspirer le produit répandu et le placer dans un récipient approprié pour une élimination ultérieure.
6.4 Référence à d'autres sections:	Voir la section 8 pour les équipements de protection individuelle appropriés. Voir les sections 2 et 7 pour les informations supplémentaires sur les risques et les mesures de précaution.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:	Comme avec tous les produits chimiques, il est bon de suivre les règles d'hygiène standard en milieu industriel lorsqu'on manipule ce matériau.
7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:	
Conditions de stockage en toute sécurité:	
Sensibilité spéciale:	Donnée non disponible
Sensibilité à l'électricité statique:	Oui
Autres précautions:	Prendre soin de minimiser la génération de poussière dans les conditions normales d'utilisation. Eviter de disperser la poudre dans l'air. Empêcher l'accumulation de poudre sur les surfaces.
Matières à éviter:	Il n'y a pas d'instabilités connues.
Matières à éviter / Incompatibilité chimique:	Pas de données disponibles
7.3 Utilisation (s) finale (s) spécifique (s):	Ingrédient alimentaire

SECTION 8: Contrôles de l'exposition / protection individuelle

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Ingredion™

Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

8.1 Paramètres de contrôle:

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

Non applicable

DNEL: Aucun connu

PNEC: Aucun connu

8.2 Contrôles d'exposition:

Contrôles d'ingénierie appropriés: Pas de données disponibles

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

Protection des yeux et du visage: Le port de lunettes de sécurité est recommandé.

Protection de la peau:

Protection des mains: L'utilisation de gants résistants aux produits chimiques est recommandé.

Autre protection cutanée: Ne s'applique pas.

Autre protection de la peau:

Protection respiratoire: Pas de données disponibles

Type de respirateur: Utiliser un masque anti-poussière approuvé.

Autre équipement de protection: Se laver avant de manger, de boire ou d'utiliser les toilettes.

Conditions générales d'hygiène: Habituellement, pas nécessaire.

Risques Thermiques: Donnée non disponible

Contrôle de l'exposition environnementale: Éviter que les eaux d'écoulement ne s'infiltrent dans les conduites d'eaux pluviales et dans les fossés qui mènent aux voies navigables.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base:

Apparence: Poudre

Couleur: blanc

Odeur: agréable

Seuil d'odeur: Donnée non disponible

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Ingredion™

Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

pH:	Donnée non disponible
pH dans la solution (1%):	Approximativement 5
Point de fusion / point de congélation:	
Point de fusion:	Donnée non disponible
Point de congélation (° C):	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (° C):	Pas de données disponibles
Point d'éclair (° C):	Pas de données disponibles
Méthode du point d'éclair:	Donnée non disponible
Taux d'évaporation (eau = 1):	Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz):	Donnée non disponible
Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité:	
Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosion, % dans l'air:	Donnée non disponible
Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosion, % dans l'air:	Donnée non disponible
Pression de vapeur:	Donnée non disponible
Densité de vapeur (air = 1):	Donnée non disponible
Densité relative:	1.5000000
Solubilité (s):	Soluble
Coefficient de partage: n-octanol / eau:	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation (° C):	Pas de données disponibles
Température de décomposition (° C):	Donnée non disponible
Viscosité:	Donnée non disponible
Propriétés explosives:	Donnée non disponible
Propriétés oxydantes:	Donnée non disponible
9.2 Autres informations:	
Matière sèche:	Donnée non disponible
MATIERES VOLATILES:	Non concerné.
COMPOSES ORGANIQUES VOLATILS:	Non applicable

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:	Pas prévu d'être réactif.
10.2 Stabilité chimique:	Le produit est stable.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses:	Le produit ne subit pas une polymérisation dangereuse.
10.4 Conditions à éviter:	Aucun connu
10.5 Matières incompatibles:	Pas de données disponibles
10.6 Produits de décomposition dangereux:	La substance ne se décompose pas spontanément. Les produits de décomposition types sont le monoxyde de carbone (oxyde de carbone), dioxyde de carbone (gaz carbonique), l'azote et l'eau.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Corrosion cutanée / irritation cutanée:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

N'engendrera probablement pas d'effets nocif lorsqu'il est manipulé et utilisé selon les conditions recommandées.

Faible niveau de toxicité.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Mutagénicité des cellules germinales:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Cancérogénicité:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Toxicité pour la reproduction:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

STOT-exposition unique:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

STOT-exposition répétée:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

Danger d'aspiration:

Selon les données disponibles, les critères de classification du GHS ne sont pas remplis

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité: Peu toxique pour les organismes aquatiques.

Données sur la toxicité écologique:

Nom chimique	CAS #	Aquatique EC50 Crustacés	Aquatique ERC50 Algues	Aquatique LC50 Poisson
Aucune donnée d'écotoxicité disponible				

12.2 Persistance et dégradabilité: Pas de données

12.3 Potentiel de bioaccumulation: Pas de données disponibles

12.4 Mobilité dans le sol: Inconnu

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB: Sans objet

12.6 Autres effets néfastes: Aucun connu

12.7 Informations complémentaires: Pas de données disponibles

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Méthodes d'élimination: L'élimination des déchets doit se faire suivant les réglementations communautaires, nationales et locales.

Avertissements de conteneurs vides: Les emballages vides peuvent contenir des résidus du produit. Observer les précautions indiquées sur la fiche de données de sécurité et sur l'étiquette.

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Ingredion™

Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

SECTION 14: Informations relatives au transport

Transport international de marchandises dangereuses par route (ADR), voies ferrées ou voies navigables intérieures:

- | | |
|---|----------------------------|
| 14.1. Numéro ONU: | Pas de données disponibles |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations Unies: | Sans objet |
| 14.3. Classe (s) de danger pour le transport: | Non applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage: | Sans objet |

Transport international de marchandises dangereuses par mer (IMDG / OMI):

- | | |
|---|----------------------------|
| 14.1. Numéro ONU: | Pas de données disponibles |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations Unies: | Sans objet |
| 14.3. Classe (s) de danger pour le transport: | Sans objet |
| 14.4. Groupe d'emballage: | Sans objet |

Transport international de marchandises dangereuses par air (IATA):

- | | |
|--|---|
| 14.1. Numéro ONU: | Pas de données disponibles |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations Unies: | Non applicable |
| 14.3. Classe (s) de danger pour le transport: | Sans objet |
| 14.4. Groupe d'emballage: | Sans objet |
| 14.5. Dangers environnementaux: | Donnée non disponible |
| 14.6. Précautions spéciales pour l'utilisateur: | Consulter les règlements de l'OMI avant de transporter en vrac par voie maritime. |
| 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC: | Donnée non disponible |

SECTION 15: Informations réglementaires

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

15.1 Réglementations / législation sur la sécurité, la santé et l'environnement spécifiques à la substance ou au mélange:

Nom chimique	Numéro CE	SVHC
Aucun des composants ne figure sur cette liste réglementaire		

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance / mélange par le fournisseur.

SECTION 16: Autres informations

Date de révision: 01-10-2021

Indication des changements: Aucun connu

Abréviations et acronymes:

CAS = Service de résumé chimique
DNEL = niveau dérivé sans effet
CE = Communauté européenne
EINECS = Inventaire européen des substances chimiques existantes
MSHA = Mine Safety Health Administration
NIOSH = Institut national de la sécurité et de la santé au travail
VLEP = limite d'exposition professionnelle
PBT = persistant, bioaccumulable, toxique
PNEC = concentration prévue sans effet
SCOEL = Comité scientifique des limites d'exposition professionnelle
TLV = valeur limite seuil
TWA = Moyenne pondérée dans le temps
vPvB = très persistant, très bioaccumulable
% En poids = poids en pourcentage

Phrase (s) de danger référencée dans la section 3

Pas de données disponibles

Classification et procédure employées pour déterminer la classification des mélanges conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

Classification conformément règlement (CE) no 1272/2008	Procédure de classification
Donnée non disponible	

Déni de responsabilité:

Products are manufactured in accordance with EU Law, unless expressly agreed to otherwise, in writing, by the relevant Ingredion company referred to below. The information on the safety data sheets is provided for the purposes of a general health and safety assessment by an industrial user (the "User"). Reference should also be made by the User, to any other specific relevant local or national health, safety, environmental or other applicable legislation, including any import or export regulations relevant to the country in which the User operates - the User will need to check this information for itself. The information provided by the relevant Ingredion company referred to below, does not constitute indication of suitability for specific uses, nor is it legal advice given to the User.

This document is issued on behalf of the Ingredion EMEA Company which is the Supplier invoicing for the Product. The respective details of each of the relevant Supplier companies are as follows:

Ingredion UK Limited; Ingredion House, Manchester Green, 339 Styal Road; Manchester M22 5LW; England; P: +44 (0) 161 435 3200; F: +44 (0) 161 435 3300; Registered in England No. 07315745

Ingredion Germany GmbH; Grüner Deich 110; 20097 Hamburg; Germany; P: +49 (0) 40 23 91 50; F: +49 (0) 40 23 91 51 70; Amtsgericht Hamburg HRB 105432

Ingredion South Africa (Pty) Ltd; Infinity Office Park, Suite 6, Block C, 2 Robin Close, Meyersdal, 1448, Gauteng; RSA; P: +27 (0) 11 867 9260; F: +27 (0) 11 867 9271; Registration number 2010/013219/07

Ingredion Middle East Branch; Office 03B, Dubai, Dubai Biotechnology and Research Park, Dubai, United Arab Emirates; P: +971 44 53 4288

Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Date de révision: 01-10-2021

Ce document remplace la FDS datée: Aucun

VERSAFIBE 285

Rafhan Maize Products Co. Ltd. Rakh Canal East Road PO Box 62, Faisalabad
38060, Punjab, PAKISTAN T: 92-41-854-0121 F: 92-41-871-1016