



1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit Farine de varech
Utilisations Identifiées Ag Produit de nutrition des plantes
Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
Distribué par Pestell Nutrition
 141 Hamilton Rd
 New Hamburg ON
 CANADA N3A 2H1
Téléphone +1 519 662-2877
Email qa@pestell.com
En cas d'urgence CANUTEC (613) 996-6666 (CAN)
 CHEMTREC (800) 424-9300 (États-Unis)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification (SGH) Non classés
Étiquetage SGH Étiquetage SGH
Pourcentage N'est pas applicable
Hazard Statement N'est pas applicable
Autres dangers Dangers non autrement classés (HNOC), aucun connu

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients	CAS. NON.	Classification
Farine de varech	N/A	Non classés

Ce matériau est fabriqué à partir de produits naturels et peut contenir des micro-organismes naturels. Des précautions appropriées sont conseillées pour prévenir l'infection des plaies ouvertes, l'inhalation de quantités excessives de poussière et l'irritation des yeux. Les bonnes pratiques d'hygiène nécessaires pour prévenir les risques pour la santé liés aux substances naturelles telles que le sol, le bois, etc. doivent être respectées.

4. PREMIERS SECOURS

Description des mesures de premiers secours

Inhalation Déplacer à l'air frais. Appeler un médecin si des symptômes apparaissent ou persistent.
Contact avec la peau Laver avec du savon et de l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
Lentilles de contact Rincer à l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
Ingestion Buvez beaucoup d'eau et ne faites vomir que si la victime est consciente. Ne donne jamais rien par bouche à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux si nécessaire

Les symptômes les plus importants et les effets à la fois aigus et retardés

Inhalation Un contact prolongé avec de grandes quantités de poussière peut provoquer une irritation mécanique.
Contact avec la peau Le contact de la peau avec de grandes quantités de poussière peut provoquer une irritation mécanique.
Lentilles de contact Le contact peut provoquer une irritation due à l'abrasion mécanique.
Ingestion L'inhalation peut aggraver les problèmes respiratoires.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers
Moyens d'extinction inappropriés	Non déterminé
Risque d'incendie	Aucun danger inhabituel d'incendie ou d'explosion n'a été noté.
Dangers spécifiques découlant du produit chimique	En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.
Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers	Comme dans tout incendie, portez un appareil respiratoire autonome à pression, MSHA / NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet.

6. MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles	Utiliser l'équipement de protection individuelle requis
Équipement protecteur	Pour la protection personnelle, voir la section 8 de la FDS.
Précautions environnementales	Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux publiques. Éviter le rejet dans l'environnement.
Méthodes de nettoyage	Arrêtez le flux de matière, si cela est sans risque. Après la récupération du produit, rincer la zone avec eau. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Respectez les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Stocker dans un emballage fermé, dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Stocker à l'écart des matières incompatibles (voir section 10 de la fiche de données de sécurité)

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle	Aucune limite d'exposition professionnelle (VLEP) n'a été établie pour ce produit ou ses composants chimiques.
Valeurs biologiques limites	Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.
Contrôles d'ingénierie appropriés	Une bonne ventilation générale (généralement 10 changements d'air par heure) doit être utilisée. Les taux de ventilation doivent être adaptés aux conditions. Le cas échéant, utiliser des enceintes de process, une ventilation par aspiration à la source ou d'autres moyens techniques pour maintenir les concentrations atmosphériques en-dessous des limites d'exposition recommandées. Si les limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable.
Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	
Protection des yeux / du visage	Si de la poussière se dégage, porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux (ou des lunettes à coques).
Protection de la peau	
Protection des mains	Porter des gants appropriés résistant aux produits chimiques.
Autre	Porter des vêtements de protection appropriés.
Protection respiratoire	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Risques thermiques	Porter des vêtements de protection thermique appropriés, si nécessaire.
Hygiène générale	Respectez toujours les mesures d'hygiène personnelle telles que le lavage après avoir manipulé le produit et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence / État physique	Solide
Pression de vapeur (mmHg à 20 ° C)	Indisponible
Densité de Vapeur (Air = 1.0)	Indisponible
Densité en vrac	Indisponible
Solubilité dans l'eau	Indisponible
Gravité spécifique (gm / cc, eau = 1.0)	Indisponible
% Volatile par volume	Non volatile
Ebullition (Deg. De Celsius)	Indisponible
Point de fusion	Indisponible
Coefficient de distribution eau / huile	Indisponible
pH	Indisponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique:	Stable dans des conditions normales.
Réactivité	Pas réactif dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses:	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions d'utilisation normales.
Conditions à éviter matières incompatibles:	Aucun connu
Décomposition Dangereuse Des produits:	Des fumées et des gaz irritants et / ou toxiques peuvent être émis lors de la décomposition du produit.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë:	Non classés
Données DL50 et CL50:	Indisponible
Corrosion cutanée / irritation cutanée:	Aucun effet indésirable dû à l'inhalation n'est attendu
Domage / irritation oculaire grave:	Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée:	Non classés
Mutagénicité des cellules germinales:	Non classés
Tératogénicité:	Non classés
Carcinogénicité:	Non classés
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée):	Non classés
Toxicité pour la reproduction:	Non classés
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique):	Non classés
Aspiration Hazard:	Non classés

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Écotoxicité	Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Cependant, cela ne exclure la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou dommageable sur l'environnement.
Persistance et dégradabilité	Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité de ce produit.
Potentiel bioaccumulatif	Pas de données disponibles
Mobilité dans le sol	Pas de données disponibles
Autres effets néfastes	Aucun autre effet néfaste sur l'environnement (par exemple, l'appauvrissement de la couche d'ozone, photochimiqueLe potentiel de création d'ozone, la perturbation du système endocrinien, le potentiel de réchauffement planétaire sont attendus de cette composante.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Réglementation de la mise au rebut locale	Éliminer conformément à tous les règlements applicables.
Code déchets dangereux	Le code de déchet doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et l'entreprise d'élimination des déchets.
Code déchets dangereux	Le code de déchet doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et l'entreprise d'élimination des déchets.
Déchets de résidus / produits non utilisés	Éliminer conformément aux réglementations locales. Les récipients vides ou les doublures peuvent contenir des résidus de produits. Ce matériau et son récipient doivent être éliminés de manière sûre.
Emballage contaminé	Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site de traitement des déchets agréé pour être recyclés.ou élimination. Étant donné que les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements figurant sur l'étiquette même après avoir vidé le contenant.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

En accord avec DOT	Non réglementé pour le transport
Conformément à IMDG	Non réglementé pour le transport
Conformément à l'IATA	Non réglementé pour le transport
Conformément au TDG	Non réglementé pour le transport
Transport en vrac selon Annexe II de MARPOL 73/78 et le CIB Code	N'est pas applicable

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Règlements fédéraux américains	Tous les composants sont répertoriés ou exclus de la liste d'inventaire TSCA des États-Unis. Ce produit n'est pas connu pour être un "produit dangereux" tel que défini par la norme OSHA Hazard Communication Standard, 29CFR 1910.1200.
--------------------------------	---

Farine de varech (FDS)

Notification d'exportation TSCA Section 12 (b) (40 CFR 707, sous-section D)	Non réglementé
Liste des substances dangereuses CERCLA (40 CFR 302.4)	Non listé
Notification de libération d'urgence SARA 304	Non réglementé
OSHA Substances spécifiquement réglementées (29 CFR 1910.1001-1050)	Non listé

Loi de 1986 sur les modifications du Superfund et la réautorisation (SARA)

Catégories de danger	Risque immédiat - Non	
	Danger retardé - Non	
	Risque d'incendie - Non	
	Risque de pression - Non	
	Risque de réactivité - Non	
SARA 302 Substance extrêmement dangereuse	Non.	Non listé
SARA 311/312 Substance chimique dangereuse		None
SARA 313 (déclaration TRI)		Non réglementé
Autres règlements fédéraux		
Clean Air Act (CAA), section 112, Liste des polluants atmosphériques dangereux (HAP)		Non réglementé.
Clean Air Act (CAA), section 112 (r) Prévention des déversements accidentels (40 CFR 68.130)		Non réglementé.
Safe Drinking Water Act (SDWA)		Non réglementé.

16. AUTRES INFORMATIONS

Avertissement

Les informations ci-dessus sont censées être correctes mais ne prétendent pas être exhaustives et ne doivent être utilisées que comme un guide. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sont applicables au produit en ce qui concerne les mesures de sécurité appropriées. Il ne représente aucune garantie de les propriétés du produit. Pestell Nutrition et ses sociétés affiliées ne seront pas tenues responsables des dommages résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus.

Version: 3

Date de la version: 14 juin, 2021