

SECTION 1: INFORMATIONS SUR LE PRODUIT ET L'ENTREPRISE

Fabricant	Biofeed Solutions. 7655 N 69th Ave, Glendale, AZ 85303	Fax	623-930-8598
Téléphone	623-930-7510	ID du produit #	NonApplicable
Nom(s) du produit	Zinc-8	Numéro CAS Mélange	
Famille chimique	Engrais/Nutriments pour plantes		
Contact d'urgence / Numéro	623-930-7510		

SECTION 2: IDENTIFICATION DES RISQUES

Risques Non classifié
Mot de signalisation NonApplicable
Instructions de précaution NonApplicable

SECTION 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS**Substance:**

Le matériel ne répond pas aux critères d'une substance.

Mélange de substances énumérées ci-dessous:	CAS#	Numéro CE	Plage de composants
Sulfate de zinc monohydraté	7446-19-7	231-793-3	8.0 – 9.0%
Matière organique et d'autres matières bénéfiques pour les plantes	—	—	12.0 – 14.0%

SECTION 4: MESURES DE PREMIERS SECOURS**Contact visuel**

Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact après les premières 1 à 2 minutes et continuer à rincer pendant plusieurs minutes supplémentaires. En cas d'effets indésirables, consulter un médecin, de préférence un ophtalmologiste. Contact cutané

Laver la zone exposée avec du savon et beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés pendant le lavage. Consulter un médecin si l'irritation persiste. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Jeter les articles qui ne peuvent pas être décontaminés, tels que les chaussures, les ceintures ou les bracelets de montre. Ingestion

Ne pas provoquer de vomissements en raison du risque d'aspiration dans les poumons. Boire un quart/litre d'eau pour diluer. Consulter un médecin si vous vous sentez mal.

Inhalation

Éloigner la personne affectée de la source d'exposition. Consulter un médecin si l'inconfort persiste.

SECTION 5: MESURES D'EXTINCTION**Médias d'extinction appropriés**

Le produit ne brûle pas. Utilisez un jet d'eau, un agent chimique sec, de la mousse ou du CO₂ si nécessaire pour les matériaux en combustion. Utilisez un jet d'eau pour refroidir les conteneurs exposés au feu, les structures et pour protéger le personnel. Les pompiers exposés doivent porter un appareil respiratoire autonome approuvé par la MSHA/NIOSH avec un masque facial complet et un équipement de protection complet.

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie

Non applicable

Risques inhabituels de lutte contre l'incendie

Non applicable

SECTION 6: MESURES DE CONTRÔLE DE LA LIBÉRATION ACCIDENTELLE

Voir la Section 8 pour les Mesures de Protection Personnelle

Précautions Personnelles

Isoler la zone de libération et tenir les personnes inutiles à l'écart. Faire preuve de prudence en ce qui concerne la sécurité et l'exposition du personnel. Précautions environnementales Aucune exigence particulière.

Méthodes de Nettoyage

Le produit est biodégradable. Les déversements peuvent être lavés avec de l'eau. Les déversements importants, s'ils ne sont pas contaminés, peuvent être remis dans le conteneur pour une utilisation ultérieure.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Voir la Section 8 pour les Mesures de Protection Personnelle

Manipulation

Aucune précaution spéciale n'est requise. Lavez-vous les mains à la fin de votre quart de travail ou avant de manger ou d'utiliser les toilettes. Portez des gants pour éviter tout contact prolongé ou répété. Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation du produit, y compris le changement et le lavage des vêtements de travail après utilisation. Stockage Conservez les produits dans leur contenant étiqueté ou d'origine. Stockez entre 50 et 105°F/10 et 40°C. Le produit peut se dégrader lorsqu'il est conservé à des températures supérieures à 195°F/90°C. Ne transférez pas dans des récipients alimentaires ou de boisson.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

Limites d'exposition

Nom du composant

VLE-MAG de l'ACGIH

VME-MAG de l'OSHA

Non applicable

Contrôles d'ingénierie

Généralement pas nécessaires.

Protection des yeux et du visage

Non requis. Portez des lunettes ou des lunettes de protection en tant que mesure de sécurité lors de la manipulation du matériau ; utilisez un écran facial en cas d'éclaboussures probables. Protection de la peau

Non requis. Portez des gants ou d'autres vêtements de protection pour éviter tout contact prolongé ou répété.

Protection respiratoire

Non requis.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence/État physique	Liquide brun	Point d'éclair	Non applicable
Gravité spécifique (l'eau=1)	1,3 (10,6 lb/gal)	Limites supérieures d'inflammabilité	Non applicable
Taux d'évaporation	Non déterminé	Limites inférieures d'inflammabilité	Non applicable
pH	7.2	Température d'auto-inflammation	Non applicable
Solubilité dans l'eau	Soluble	Température de décomposition	Non déterminé
Odeur	Humus	Pression de vapeur	9,5 m-bar
Seuil d'odeur	Non déterminé	Densité de vapeur (air=1)	Non déterminé
Point de fusion/point de congélation	19 °F / -7 °C	Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Non déterminé
Plage d'ébullition	Non applicable	Viscosité (cSt,40°C)	Non déterminé
Point d'ébullition initial	220 °F / 105 °C	Température Critique	Non déterminé

Note: Les propriétés physiques et chimiques sont fournies pour des considérations de sécurité, de santé et environnementales et ne représentent pas entièrement les spécifications du produit. Celles-ci doivent être demandées séparément.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité

Stable

Conditions à Éviter

Haute température

Décomposition / Sous-produits dangereux

Aucun connu

Polymérisation dangereuse

Ne se produira pas

Conditions de polymérisation à éviter

Non applicable

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Contact visuel

Peut causer des rougeurs ou une légère irritation.

Contact avec la peau

Aucun

Ingestion

Peut provoquer une légère diarrhée ou un inconfort si plus de 0,5 oz / 10 ml de concentré est ingéré.

Inhalation

Non applicable

Effets sur les organes cibles

Aucun connu

Effets chroniques

Tout symptôme aigu peut être aggravé. Veuillez vous référer aux sections 2 et 4 pour les actions recommandées.

Cancérogénicité

Non applicable

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité Non applicable

Mobilité NonDéterminé

Dégradabilité NonDéterminé

Bioaccumulation NonDéterminé

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS POUR L'ÉLIMINATION

Rincer trois fois à vide pour le recyclage. Toujours éliminer le contenant conformément aux réglementations locales, étatiques et/ou fédérales. Les contenants vides peuvent contenir des résidus.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORTATION

Nom d'expédition approprié Non Réglementé

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Statut TSCA
Catégories de déclaration SARA 311/312

Tous les ingrédients sont répertoriés sur le TSCA et le DSL.
Aucun



Fiche de Données de Sécurité

ZINC-8

Numéro: SDS-048
Révision: 6

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Évaluation HMIS 0-0-0

Département émettant la FDS Santé et Sécurité

Conditions de vente :

Les informations ici sont considérées comme précises et fiables. L'acheteur et l'utilisateur assument toute responsabilité liée à l'utilisation de ce matériau. Suivez attentivement les instructions sur l'étiquette. Le moment, la méthode d'application, les conditions météorologiques, les conditions des plantes, des cultures et des pelouses, ainsi que d'autres facteurs échappent au contrôle du vendeur.