

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1 - IDENTIFICATION

Identificateur du produit :	ÉRA Boost Pro
Autres moyens d'identification :	UB-5000
Utilisation :	Aide à augmenter la biodisponibilité du phosphate, du calcium et du fer lié dans le sol tout en favorisant la vigueur du sol ainsi qu'une meilleure assimilation des éléments nutritifs.
Restriction d'utilisation :	Pour usage professionnel seulement.
Fournisseur :	BIOTECHNOLOGIES ULYSSE inc. 1100 Place du Technoparc, suite 115 Trois-Rivières, Qc., Canada G9A 0A9
Tél :	819-668-3823 (8:00 à 17:00)
Tél en cas d'urgence :	Centre antipoison du Québec (service 24 heures) Québec : (800) 463-5060 CANUTEC : (613) 996-6666 (à frais virés)

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit :	Non classifié dans une classe de danger.
Pictogrammes :	Aucun
Mention d'avertissement :	Aucun effet négatif sur la santé si le produit est utilisé selon le mode d'emploi.
Mentions de danger :	Aucune
Conseils de prudence :	
Prévention :	P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P235 : Tenir au frais. P262 : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. P264 : Se laver soigneusement les mains après manipulations.
Intervention :	P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. P314 : Consulter un médecin en cas de malaise. P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment avec l'eau et au savon. P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever

les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer de rincer.

P337 : SI IRRITATION OCCULAIRE PERSISTE : Consulter un médecin.

Stockage :

P235 : Tenir au frais.

Élimination :

P501 : Éliminer le contenu restant ou le contenant selon les recommandations du bureau régional de l'autorité environnementale ayant juridiction.

Autres dangers :

Aucun connu.

3 - COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Substance/préparation : Mélange

Ingrédient	CAS	Concentration (%)
------------	-----	-------------------

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

4 - PREMIERS SOINS

Inhalation :

Transporter la personne à l'air frais. Consulter un médecin en cas de malaise.

Peau :

Laver abondamment avec l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas d'apparition de symptômes.

Yeux :

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer de rincer. Consulter un médecin en cas de malaise.

Ingestion :

Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Faire boire de petites quantités d'eau. Consulter un médecin en cas d'apparition de symptômes.

Symptômes et effets importants :

Voir la section 11 pour obtenir plus de détails sur les effets se rapportant à la santé et leurs symptômes possibles.

Aucun connu.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial :

Aucune

5 - MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés :

Employer un agent extincteur qui convient au lieu.

Agents extincteurs inappropriés :

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit : Aucun connu.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers :

En cas d'incendie, utiliser les équipements de protection standards (système respiratoire autonome, masques, gants, etc.). Le produit n'est pas accélérateur d'incendie.

6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

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

Porter de l'équipement de protection approprié. Le port de gants en latex ou nitrile est recommandé en cas de déversement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage :

Absorber le liquide avec un produit absorbant non combustible et non toxique et disposer le tout dans un contenant refermable bien identifié. Éliminer le contenant selon les règles prévues par l'autorité locale compétente. Rincer à l'eau la zone affectée.

7 - MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :

Manipuler avec soin. Éviter les éclaboussures.

Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités :

Respecter la réglementation locale pour l'entreposage. Conserver le produit dans un endroit frais. Éviter l'exposition au soleil et aux sources de chaleurs possibles et la proximité de produits oxydants.

8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètre de contrôle :

Valeurs limites d'exposition professionnelle : Aucune valeur limite d'exposition connue.

Indice biologique d'exposition : Aucun indice d'exposition connu.

Contrôles d'ingénierie appropriés : Une bonne ventilation est suffisante pour éviter tout problème d'exposition.

Mesures de protection individuelle :

Voies respiratoires : Aucune mesure particulière.

Peau : Aucune mesure particulière. Laver les mains après manipulation.

Yeux : Aucune mesure particulière.

9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence : Liquide opaque brun pâle

Odeur : Légèrement acidulé

Seuil olfactif :	S.O.
pH :	4.0 à 4.3
Point de fusion/congélation :	0°C
Point initial d'ébullition:	100°C
Point d'éclair :	Aucun
Taux d'évaporation :	N.D.
Inflammabilité (solides et gaz) :	S.O.
Limite inférieure d'explosibilité :	S.O.
Limite supérieure d'explosibilité :	S.O.
Tension de vapeur :	N.D.
Densité de vapeur :	N.D.
Densité relative :	1.0 à 1.015
Solubilité dans l'eau :	Complète
Coefficient de partage n-octanol/eau :	N.D.
Température d'auto-inflammation :	S.O.
Température de décomposition :	S.O.
Viscosité cinématique :	Dynamique : 0 cps à température ambiante.

10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité :	Non réactifs dans les conditions standards d'utilisation.
Stabilité chimique :	Stable
Risques de réactions dangereuses :	Aucun risque de réaction dangereuse connu.
Conditions à éviter :	Les hautes températures.
Matériaux incompatibles :	Acides et bases fortes, agents oxydants.
Produits de décomposition dangereux :	Aucun connu dans les conditions standards d'utilisation.

11 - DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables :	Yeux, peau, ingestion.
Toxicité aiguë :	Aucune connue dans conditions standards d'utilisation.
Irritation et corrosion de la peau :	Aucun effet prévu.
Irritation et lésions oculaires graves :	Aucun effet prévu.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée :	Aucun effet prévu.
Toxicité pour certains organes cibles :	Aucun effet prévu.
Cancérogénicité :	N'est pas connu comme étant cancérogène.
Toxicité pour la reproduction :	Aucun effet connu.
Mutagénicité sur les cellules germinales :	N'est pas connu comme étant mutagène.

12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicologie aquatique et terrestre :	N'est pas connu comme pouvant être écotoxique.
Persistence et dégradation :	Ingrédients organiques facilement biodégradables selon les critères de l'OCDE (série 301 A à F).
Potentiel de bioaccumulation :	N'est pas bioaccumulable.
Mobilité dans le sol :	N.D.
Autres effets nocifs :	Aucun autre effet connu.

13 - DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination :	Éliminer le contenu et le contenant en respectant la réglementation locale. Si le contenant est rincé, favoriser le recyclage de ce dernier.
---------------------------------	--

14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU :	Non réglementé.
Désignation officielle :	S.O.
Classe de danger :	Non réglementé.
Groupe d'emballage :	Non réglementé.
Dangers environnementaux :	S.O.
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC :	S.O.
Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement :	S'assurer que les contenants soient bien fixés dans le camion et que le conducteur sait ce qu'il doit faire en cas d'accident ou de déversement.

15 - INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

La classification du produit et la FDS ont été élaborées conformément au RPD.

16 - AUTRES INFORMATIONS

Fiche rédigée par :	Département réglementaire Biotechnologies Ulysse inc.
Tél :	819-668-3823 (8:00 à 17:00)
Date d'émission :	2017-10-02

Abréviations :

N.D. : non disponible; S.O. : sans objet