

**Fiche de Données de Sécurité (FDS)**  
**Magnifical**

File # 4671602-70  
Août 5, 2022

---

**SECTION 1: IDENTIFICATION**

---

- 1.1 NOM DU PRODUIT :** Magnifical  
**IDENTIFICATEUR DE PRODUIT :** 4671602-70
- 1.1 UTILISATION RECOMMANDÉE :** ENGRAIS SPÉCIAL POUR LA MAISON ET LE JARDIN  
**RESTRICTIONS D'UTILISATION :** UTILISATION CONFORME AUX RECOMMANDATIONS DU FOURNISSEUR
- 1.3 IDENTIFIANT INITIAL DU FOURNISSEUR :** REMO BRANDS INC.  
**DÉPARTEMENT :** REMO NUTRIENTS  
**ADRESSE :** 22- 20295 113B AVE MAPLE RIDGE, BC V2X6E9
- 1.4 NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE :** 1-800-424-9300  
**EN DEHORS DES ÉTATS-UNIS/CANADA :** 1-703-527-3887
- 

**SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS**

---

**2.1 CLASSIFICATION :** Non classé. Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon les définitions et les critères de classification du SIMDUT 2015 (CANADA), HAZCOM 2012 (États-Unis) et NORMA OFFICIAL MEXICANA 018 (Mexique)

**2.2 ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE**

- |  |   |
|--|---|
| <b>2.2.1 PICTOGRAMMES DE DANGER :</b>  | Non applicable                                    |
| <b>2.2.2 MENTION D'AVERTISSEMENT :</b> | Pas de mention d'avertissement                    |
| <b>2.2.3 MENTIONS DE DANGER :</b>      | Aucun effet significatif ou danger critique connu |
| <b>2.2.4 MISE EN GARDE :</b>           | Non applicable                                    |

**2.3 AUTRES DANGERS :** Aucun connu

---

**SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

---

<b>NOM CHIMIQUE</b>	<b>CAS NO.</b>	<b>%</b>
CALCIUM EDTA	23411-34-9	3-3,5
NITRATE DE CALCIUM	10124-37-5	3,95-4,5
FER EDDHA	148124-40-7	0,1-0,3
FER EDTA	15708-41-5	0,5-0,75
NITRATE DE MAGNÉSIUM	10377-60-3	14-15,5

---

## SECTION 4: PREMIERS SECOURS

---

### 4.1 PREMIERS SECOURS

- 4.1.1 **INHALATION** : En cas d'inhalation, sortir à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
- 4.1.2 **CONTACT AVEC LA PEAU** : Laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
- 4.1.3 **CONTACT AVEC LES YEUX** : Vérifier et retirer les lentilles de contact. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
- 4.1.4 **INGESTION** : Ne pas faire vomir. Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

### 4.2 SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS :

**INHALATION** : Aucun effet important ou danger critique connu

**CONTACT AVEC LA PEAU** : Aucun effet important ou danger critique connu

**CONTACT AVEC LES YEUX** : Aucun effet important ou danger critique connu

**INGESTION** : Aucun effet important ou danger critique connu

**AIGU** : Aucun effet important ou danger critique connu

**CHRONIQUE** : Aucun effet important ou danger critique connu

- ### 4.3 ATTENTION MÉDICALE IMMÉDIATE ET TRAITEMENT SPÉCIAL :
- Aucune action ne doit être entreprise impliquant un risque personnel ou sans formation appropriée. Traitement symptomatique. Contacter immédiatement un centre antipoison si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

---

## SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

---

- 5.1 **MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS ET INAPPROPRIÉS** : Utiliser un extincteur adapté au feu environnant
- 5.2 **DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DU PRODUIT** : Aucun connu
- 5.3 **ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL ET PRÉCAUTIONS POUR LES POMPIERS** : Porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome (SCBA) avec un masque complet fonctionnant en mode pression positive

---

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

---

- 6.1 **PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE** : Aucune action ne doit être entreprise impliquant un risque personnel ou sans formation appropriée. Évacuer les

- zones environnantes. Empêcher le personnel non indispensable et non protégé d'entrer. Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé. Éviter de respirer les vapeurs ou la brume. Assurer une ventilation adéquate. Porter un respirateur adapté quand la ventilation est insuffisante. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir section 8)
- 6.2 PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES :** Éviter la dispersion du produit déversé, le ruissellement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les canalisations et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a causé des pollutions environnementales (égouts, voies navigables, sol et air).
- 6.3 MÉTHODES ET MATÉRIAUX DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE :** Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Déplacer les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si le produit est soluble dans l'eau ou absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur d'élimination des déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise agréée en matière d'élimination des déchets.
- 6.3.1 GRAND DÉVERSEMENT :** Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Déplacer les conteneurs de la zone de déversement. Évacuer dans le sens opposé du vent. Empêcher l'entrée dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sols ou les zones confinées. Laver les déversements dans une usine de traitement des effluents ou procéder comme suit. Contenir et recueillir le déversement avec un matériau absorbant non combustible (sable, terre, vermiculite ou terre de diatomées) et le placer dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir la section 13, élimination via un contrat de gestion des déchets agréé). Un matériau absorbant contaminé peut présenter le même danger que le produit déversé.

---

## SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

---

- 7.1 PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER :** Se laver soigneusement les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques et avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes. Des techniques appropriées doivent être utilisées pour enlever les vêtements potentiellement contaminés. S'assurer que les douches oculaires et les douches de sécurité sont proches du poste de travail.
- 7.2 CONDITIONS POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER :** Conserver dans le contenant d'origine ou dans un autre contenant approuvé. Conserver dans un récipient hermétique lorsque le produit n'est pas utilisé. Ne pas réutiliser le contenant. Stocker conformément à la réglementation locale. Protéger de la lumière directe du soleil et conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des matières incompatibles, des aliments et des boissons. Éviter la contamination de l'environnement.
- 7.3 UTILISATION(S) FINALE(S) SPÉCIFIQUE(S) :** Engrais. Respecter les instructions d'utilisation.

---

## SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

---

**8.1 PARAMÈTRES DE CONTRÔLE :** Aucune directive d'exposition n'a été établie

**8.2 CONTRÔLES D'INGÉNIERIE APPROPRIÉS :** Environnement bien ventilé

**8.3 MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE**

**8.3.1 PROTECTION DES YEUX/DU VISAGE :** Utiliser des lunettes de protection

**8.3.2 PROTECTION DE LA PEAU :** Utiliser des gants en nitrile

**8.3.3 PROTECTION RESPIRATOIRE :** Un environnement bien ventilé devrait être suffisant.

---

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

---

APPARENCE	Mélange rouge	LIMITE SUPÉRIEURE D'EXPLOSIBILITÉ LIMITE INFÉRIEURE D'EXPLOSIBILITÉ	Non applicable
ODEUR	Inodore	PRESSION DE VAPEUR	2,0-2,3KPA (17,5MM HG)
SEUIL OLFACTIF	Non déterminé	DENSITÉ DE VAPEUR	0,62
pH	4,4-4,5 SOLUTION	DENSITÉ RELATIVE	1,11
POINT DE FUSION ET DE CONGÉLATION	0°C 32°F	SOLUBILITÉ	Facilement soluble dans l'eau
POINT D'ÉBULLITION INITIAL ET PLAGE D'ÉBULLITION	100°C 212°F	COEFFICIENT DE PARTAGE, n-OCTANOL/EAU	Indisponible
POINT D'ÉCLAIR	N'entretient pas la combustion	TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION	Non applicable
TAUX D'ÉVAPORATION	0,36	TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION	Indisponible
INFLAMMABILITÉ	Incombustible	VISCOSITÉ	Indisponible

### 9.1 INFORMATIONS SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES

**9.2 AUTRES INFORMATIONS :** Pas d'informations supplémentaires pertinentes disponibles.

---

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

---

**10.1 RÉACTIVITÉ :** Réagit avec les matières comburantes, les matières organiques, les acides et les alcalins. Légèrement réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières réductrices et humidité.

**10.2 STABILITÉ CHIMIQUE :** Le produit est stable

**10.3 POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES :** Aucune donnée spécifique

**10.4 CONDITIONS À ÉVITER :** Aucune donnée spécifique

**10.5 MATIÈRES INCOMPATIBLES :** Matières réductrices et humidité

**10.6 PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX :** Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, ne doit pas être produit.

---

## SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

---

### 11.1 INFORMATIONS SUR LES VOIES D'EXPOSITION PROBABLES

**11.1.1 TOXICITÉ PAR ASPIRATION :** Aucune donnée n'est disponible

**11.1.2 CORROSION/IRRITATION DE LA PEAU :** Aucune donnée n'est disponible

**11.1.3 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE :** Aucune donnée n'est disponible

**11.1.4 SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE :** Aucune donnée n'est disponible

**11.2 CANCÉROGÉNÉCITÉ :** Aucune donnée n'est disponible

**11.3 TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION :** Aucune donnée n'est disponible

**11.4 MUTAGÉNÉCITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES :** Aucune donnée n'est disponible

**11.5 ESTIMATIONS DE LA TOXICITÉ AIGUË (ETA) :** Aucune donnée d'expérimentation animale n'est disponible

**11.6 STOT (toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique :** Aucune donnée n'est disponible

---

## SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

---

Aucun effet significatif ou danger critique connu

---

## SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

---

### 13. MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

- |             |  |
|-------------|--|
| <b>13.1</b> | <b>DÉCHETS RÉSIDUELS :</b> Les recommandations d'élimination sont basées sur le produit tel qu'il est fourni. L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations en vigueur et aux caractéristiques du produit au moment de l'élimination. |
| <b>13.2</b> | <b>EMBALLAGES SOUILLÉS :</b> Étant donné que les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le contenant.   |
| <b>13.3</b> | <b>MÉTHODES D'ÉLIMINATION :</b> Ne pas laisser ce produit s'écouler dans les égouts. Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables.   |

---

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

---

Transport en vrac conformément à l'annexe de MARPOL 73/78 et au recueil IBC  
TDG/DOT/IMDG/IATA : Non réglementé

**ADR** Non réglementé comme marchandise dangereuse

**RID** Non réglementé comme marchandise dangereuse

**ADN** Non réglementé comme marchandise dangereuse

**IATA** Non réglementé comme marchandise dangereuse

**IMDG** Non réglementé comme marchandise dangereuse

**TRANSPORT EN VRAC CONFORMÉMENT À L'ANNEXE II DE MARPOL 73/78 ET  
AU RECUEIL IBC :** Non applicable

---

## **SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

---

CFIA EXEMPTION: 48850IQ

Numéro d'exportation ACIA # 11605192

LCPE - Non réglementée

TSCA (TOXIC SUBSTANCE CONTROL ACT) : Tous les composants sont listés ou  
exemptés

EPA : Non réglementé

Ce produit n'est pas répertorié en Australie (AICS, Europe (EINEC), en Corée (TCCL),  
au Japon (METI) et aux Philippines (RA6969)

---

## **SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

---

FDS PRÉPARÉE PAR : REMO BRANDS INC.

DATE DE LA DERNIÈRE RÉVISION : Août 2022

RÉVISION 7



**Remo Brands Inc.**  
#22 - 20295 113B Ave.  
Maple Ridge, BC, V2X 6E9