

## Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer

### SECTION 1: IDENTIFICATION

<b>Identificateur du produit</b>	Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer
<b>Autres moyens d'identification</b>	12527, 12528, 12557
<b>Famille du produit</b>	Plant-Prod MJ Classic
<b>Usage recommandé</b>	Engrais hydrosoluble pour les plantes.
<b>Identificateur du fabricant/fournisseur</b>	Master Plant-Prod Inc., 314 Orenda Rd. , Brampton, Ontario, Canada, L6T 1G1, Canada
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	CANUTEC, 1-613-996-6666, 24 Hours
<b>Date de préparation</b>	le 02 janvier, 2020

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015).

#### Classification

Non classifié dans une classe de danger.

#### Éléments d'étiquetage

Sans objet

#### Autres dangers

Inconnu.

### SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

### SECTION 4: PREMIERS SOINS

#### Mesures de premiers soins

##### Inhalation

Transporter à l'air frais. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet. Si la respiration est difficile, le personnel qualifié devrait administrer de l'oxygène d'urgence si un Centre antipoison ou un médecin recommande de le faire. Si le gaz ammoniac est inhalée par les engrais chauffée et la respiration est arrêtée , pratiquer la respiration artificielle.

##### Contact avec la peau

Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise ou des inquiétudes.

##### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement

enlevées. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

#### **Ingestion**

Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

#### **Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés**

May cause mild irritation.

#### **Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

##### **Instructions particulières**

See first aid information above. Note to Physicians: Provide general supportive measures and treat symptomatically.

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

### **Agents extincteurs**

#### **Agents extincteurs appropriés**

Inonder d'eau pulvérisée ou de brouillard d'eau.

#### **Agents extincteurs inappropriés**

NE PAS utiliser de jet d'eau.

### **Dangers spécifiques du produit**

Ne brûle pas. Oxydant faible. Peut intensifier un incendie.

Durant un incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être produites : oxydes de nitrogènes corrosifs et comburants; ammoniac corrosif et inflammable; anhydrides phosphoriques corrosifs; oxydes de potassium; metal oxides.

### **Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs.

Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

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

### **Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence**

Retirer ou isoler les matières incompatibles et tout autre matériel dangereux. Éliminer toutes les sources d'ignition. Utiliser un équipement mis à la terre et antidéflagrant. Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité. Ensure adequate ventilation. Avoid formation and inhalation of dust.

### **Précautions relatives à l'environnement**

Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

### **Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

Contenir le déversement. Éviter de produire de la poussière. Recueillir au moyen d'une pelle, d'une écope ou d'un aspirateur HEPA approuvé et placer dans un récipient approprié en vue de l'élimination. Éviter le contact avec des matières combustibles, les matières organiques et les sources d'inflammation. Examiner la Section 13 (Données sur l'élimination) de la présente fiche de données de sécurité.

## **SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE**

### **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

Ne pas inhaler ce produit. Éviter le contact cutané répété ou prolongé. Éviter tout contact avec les yeux. N'utiliser qu'aux endroits où la ventilation est adéquate. Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter tout contact accidentel avec des produits chimiques incompatibles. Éviter l'exposition durant la grossesse et pendant l'allaitement.

### **Conditions de sûreté en matière de stockage**

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : frais, sec, à l'abri de la lumière directe du soleil et loin de la chaleur et des sources d'ignition, isolé des matériaux incompatibles (voir la Section 10 : Stabilité et réactivité). Tenir hors de portée des enfants.

Identificateur du produit : Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer - Ver. 1

FDS No. : 00150090

Date de préparation : le 02 janvier, 2020

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 02 de 06

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

### Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser un système de ventilation par aspiration à la source, si la ventilation générale ne suffit pas à contrôler la quantité de produit dans l'air. Prévoir une douche oculaire et une douche d'urgence s'il existe des risques de contact ou d'éclaboussures.

### Mesures de protection individuelle

#### Protection des yeux et du visage

Lors de la manipulation d'un produit concentré sec : portez des lunettes de sécurité. Lors de la manipulation du produit dilué : porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

#### Protection de la peau

Protéger la peau exposée au moyen de gants isolés qui conviennent aux basses températures, des manches longues, un tablier de protection et des pantalons recouvrant les bottes ou par-dessus les souliers.

#### Protection des voies respiratoires

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les particules approuvé par le NIOSH. Surveiller les niveaux de poussière dans la zone de travail et assurer une ventilation adéquate.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Poudre bleu. Dimension des particules: Pas disponible
Odeur	l'odeur d'ammoniac
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	Pas disponible
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Pas disponible
Point d'éclair	Pas disponible
Taux d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Ne brûle pas.
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)
Tension de vapeur	Pas disponible
Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	Pas disponible
Solubilité	Pas disponible dans l'eau
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Température de décomposition	Pas disponible
<b>Autres informations</b>	
État physique	Solide
Formule moléculaire	Sans objet
Poids moléculaire	Sans objet
Densité en vrac	Pas disponible
Température critique	Pas disponible

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Identificateur du produit : Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer - Ver. 1

FDS No. : 00150090

Date de préparation : le 02 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée :

Page 03 de 06

## Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation. Peut intensifier un incendie.

## Stabilité chimique

Habituellement stable.

## Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

## Conditions à éviter

Chaleur. Flamme nue, étincelles, décharge électrostatique, chaleur et autres sources d'ignition. Eau, teneur en eau ou humidité.

## Matériaux incompatibles

Les acides forts, les alcaloïdes forts, oxydants, matières organiques.

## Produits de décomposition dangereux

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced. En cas d'incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être générées. Oxydes d'azote; ammoniac corrosif et inflammable; anhydrides phosphoriques corrosifs; oxydes de potassium; metal oxides.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Toxicité aiguë

CL50: Aucun renseignement trouvé.

DL50 (orale): Aucun renseignement trouvé.

### Corrosion/Irritation cutanée

Une exposition prolongée ou répétée peut irriter ou brûler la peau.

### Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Irritation ou brûlure pourrait se produire si la solution de l'engrais est projeté dans les yeux ou d'un produit sec contacté.

### Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

#### Inhalation

Très faible activité de vapeur. À fortes concentrations peut causer irritation du nez et de la gorge, lésion pulmonaire.

#### Absorption par la peau

Non absorbé par la peau.

#### Ingestion

Si de grandes quantités sont avalées les symptômes peuvent comprendre des nausées, des vomissements, des crampes abdominales et la diarrhée.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Mild sensibilisant cutané.

### Cancérogénicité

L'acide nitrilotriacétique ( NTA ) et ses sels ont été jugées «peut-être cancérogène pour l'homme par le CIRC, un composé qui " peut raisonnablement être prévu pour être un agent cancérigène " par NTP et un « cancérogène sélectionné " par l'OSHA.

### Toxicité pour la reproduction

#### Développement de la progéniture

L'acide borique peut causer des malformations congénitales, basé sur des données animales.

#### Fonction sexuelle et la fertilité

L'acide borique peut altérer la fertilité masculine, selon les données des animaux.

#### Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

Identificateur du produit : Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer - Ver. 1

FDS No. : 00150090

Date de préparation : le 02 janvier, 2020

Date de la plus récente version révisée :

Page 04 de 06

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### **Effets d'interaction**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

## **SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

#### **Persistance et dégradation**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### **Potentiel de bioaccumulation**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### **Mobilité dans le sol**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### **Autres effets nocifs**

Aucun renseignement disponible.

## **SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

#### **Les méthodes d'élimination**

Communiquer avec les autorités environnementales locales afin de connaître les méthodes d'élimination ou de recyclage approuvées pour votre juridiction.

## **SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U.

**Précautions spéciales** Sans objet

**Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC**

Sans objet

## **SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

#### **Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement**

##### **Canada**

##### **Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)**

Tous les ingrédients sont inscrits sur la Liste intérieure des substances (LIS) ou n'ont pas à être déclarés.

##### **LCPE - Inventaire national des rejets de polluants (INRP)**

Aucun ingrédient sont répertoriés dans l'INRP.

##### **États-Unis**

##### **Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)**

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA.

## **SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

**Date de préparation** le 02 janvier, 2020

**Références** Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).

**Avis** Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni Maître Plant-Prod Inc., ni aucun de ses distributeurs, ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit quant à l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information contenue dans ce document. Bien que certains dangers soient décrits, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent. La détermination finale de la convenance de tout produit est

Identificateur du produit : Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer - Ver. 1

FDS No. : 00150090

Date de préparation : le 02 janvier, 2020

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 05 de 06

la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence.

---

Identificateur du produit : Plant-Prod MJ Classic 20-20-20 Consumer - Ver. 1

FDS No. : 00150090

Date de préparation : le 02 janvier, 2020

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 06 de 06