



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

House&Garden®Multi Zen

1. Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise	
Nom du produit	: House&Garden®Multi Zen
Fournisseur	: House&Garden Inc. : 4700 WEST END ROAD, Arcata, CA 95521 USA
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	: + 33-(0)683 741419
Importateur : Highproshop 9003 ZI Lanrinou 29800 Landerneau tel :+ 33(0) 298 84 11 11	
2. Composition / Informations sur les composants	
Caractérisation chimique du produit	Manganèse (Mn) chelaté par DTPA 0.28% (soluble dans l'eau)
3. Identification des dangers	
<u>Ingrédients comportant des risques</u>	: Aucun
<u>Dangers pour la santé</u>	: Aucun
<u>Dangers pour la sûreté</u>	: Aucun
<u>Dangers pour l'environnement</u>	: Aucun
4. Premiers secours	
Contact avec la peau	: Rincer abondamment à l'eau, en cas de symptômes, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	: Rincer abondamment à l'eau, en cas de symptômes, consulter un médecin.
Ingestion	: Rincer abondamment à l'eau, boire beaucoup d'eau si le produit a été avalé. Ne pas faire vomir.
Inhalation	: Aucun
5. Mesures de lutte contre l'incendie	
Moyens d'extinction	: Produit non combustible. En cas d'incendie à proximité, tous les produits d'extinction sont autorisés. Utiliser de préférence de l'eau, de la mousse, du gaz carbonique.
Dangers spécifiques	: Aucune mesure particulière n'est nécessaire.
6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle	
<u>Précautions individuelles</u> : Aucune mesure particulière n'est nécessaire.	
<u>Mesures de précaution pour la protection de l'environnement et méthodes de nettoyage</u> : Le produit peut s'écouler dans les égouts. Consulter les prescriptions légales locales.	



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

*House&Garden®Multi Zen***7. Manipulation et stockage**Manipulation :

Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

Température de conservation entre 5 et 30 degrés Celsius

Stockage :**Conditions de stockage** : Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

Stockage dans un endroit sec, bien ventilé et à l'abri du gel.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Valeur CMA : Non établie

Équipement de protection individuelle :

Peau : Aucune mesure de précaution spéciale n'est requise.

Yeux : Le port de lunettes de sécurité est recommandé. Produit légèrement alcalin pouvant entraîner une irritation des yeux ou de la peau.

Inhalation : Aucune mesure de précaution spéciale n'est requise.

Aucun vêtement de protection spécial n'est nécessaire. Veiller à la présence d'une douche oculaire.

Manipuler le produit comme il se doit normalement dans les milieux professionnels et industriels.

Éviter tout contact direct avec des tables de préparation alimentaire. Nettoyer toute surface entrée en contact avec le produit avec un nettoyant désinfectant.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect : Liquide brun

Odeur : Herbacée forte

pH : 100g/l : 7-8 à 20°C

Température de cristallisation : < 0°C

Densité : 1,03 kg/litre

Viscosité :

Solubilité dans l'eau : Entièrement soluble

10. Stabilité et réactivité

Le produit est stable dans des conditions normales de stockage et d'emploi.

Conditions et matières : Le gel peut entraîner la dissociation des ingrédients.Conditions à éviter : Réducteurs et matières combustiblesMatières à éviter :Produits de décomposition dangereux : Inconnu**11. Informations toxicologiques**

Toxicité aiguë par voie orale LD50 : Inconnu

Toxicité aiguë par voie dermique LD50 : Inconnu

Non toxique, peut provoquer des irritations chez les personnes allergiques. Les symptômes sont : yeux rouges et enflés, toux, mal de gorge et essoufflement.

12. Informations écologiques

LC50 (poissons) > 100mg/l, EC50 (Daphnia) > 100mg/l et IC50 (algues) > 100 mg/l.

Toxicité écologique : Admis en culture écologiquePropriétés écologiques : Fortifie les plantes, une concentration élevée peut brûler la plante.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

*House&Garden®Multi Zen***13. Considérations relatives à l'élimination**

<u>Résidus</u>	:	Utiliser comme engrais organique. Les résidus de produit peuvent être ajoutés en petites quantités au compost.
<u>Emballage</u>	:	Entièrement recyclable
<u>Détergents recommandés</u>	:	Rincer abondamment à l'eau. Eliminer l'eau de rinçage comme un engrais.
<u>Mesures générales</u>	:	Consulter le mode d'emploi.

14. Informations relatives au transport

Règlement CEE (n° 91/155 CEE)

Le produit n'est pas classé comme dangereux au sens des réglementations UN, ADR/RID/IMO

Etiquetage sur lettre de voiture : House&Garden®*Multi Zen***15. Informations réglementaires**

Etiquetage suivant les directives CEE (n° 20092/91.)

Phrase(s) R : Aucune

Phrase(s) S : Aucune

16. Autres informations

Les informations que contient cette fiche de sécurité reproduisent correctement et intégralement l'état actuel de nos connaissances relatives au produit, elles sont fournies de bonne foi mais sans garantie. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'information est applicable et complète pour l'utilisation spéciale qu'il fait du produit. House&Garden Inc. décline toute responsabilité en cas de dommage ou de perte suite à l'application de ces informations.

Référence : House&Garden Inc.
Date de la dernière publication : janvier 2016