

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1) Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit

Orange Guard Home Pest Control 1L (PCP # 32430)

Garde d' Orange Pesticide Recharge (PCP # 32431)

Utilisation: Produit antiparasitaire Bio-pesticide

ingrédient actif : CAS Registre #: 5989-27-5 (d-limonène, 5,8%)

Fabriqué par:

Orange Guard, Inc.

3340 Paul Davis Drive, Ste. UNE

Marina, CA 93933

(800) 424-9300 (Etats - Unis)

Fournis par:

Upper Canada Organic Products, Inc.

15 Cardigan Rd

Toronto, ON M8Z 2V8

888-233-3208 (Canada)

2) Composition et informations sur les ingrédients

Composition

N ° d'enregistrement CAS: 5989-27-5 (d-limonène, 5,8%)

Noms de registre CAS: terpènes citrus, terpènes oranges, menthadiène

L'ingrédient actif est le d-limonène (solvant). Ceci est un sous-produit distillé à la vapeur d'agrumes, entièrement d'origine naturelle. Orange Guard est à base d'eau et tous les ingrédients sont classés de qualité alimentaire et G.R.A.S. (généralement reconnu comme sûr).

3) Identification des dangers

Vue d'ensemble des urgences: Ce matériau est un bio-insecticide. Une exposition aiguë peut entraîner une légère irritation oculaire ou cutanée transitoire.

TLV et source: Aucune établie par l'ACGIH ou l'OSHA

Effets aigus

Inhalation: Aucune existence connue

Ingestion: Aucune requise

Absorption cutanée: existence non connue

Contact peau / yeux: Une irritation passagère peut survenir

Effets chroniques sur la santé: Aucun cas connu

Cancérogénicité: Non considéré cancérogène par le NTP, le CIRC ou l'OSHA.

4) Premiers secours

Ingestion: Buvez de l'eau. Appelez le médecin pour obtenir des conseils sur le traitement si des symptômes apparaissent. Ayez un contenant, le nom du produit et le numéro de PCP à

portée de la main lorsque vous consultez un médecin. Tous les ingrédients sont de qualité alimentaire.

Inhalation: Amener la personne à l'air frais en cas de difficulté à respirer.

Contact cutané: Laver à l'eau et au savon après une exposition.

Contact avec les yeux: Enlevez les lentilles de contact. Rincer lentement les yeux avec de l'eau, voir un médecin si l'irritation persiste

Les conditions médicales peuvent être aggravées par une exposition en raison d'allergies aux agrumes

5) Données sur les incendies et les explosions

Point d'éclair:> 199 degrés F.

Inflammabilité: Aucune donnée trouvée

Limites d'inflammabilité dans l'air en% en volume: Aucune donnée trouvée

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: Aucune exigence particulière

Risque inhabituel d'explosion ou de réactivité du feu: Aucune existence connue

Moyens d'extinction: Pas d'exigences particulières

Produit de combustion dangereux: aucun connu

6) Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Procédures de nettoyage des déversements / fuites:

Les petits déversements peuvent être essuyés. Les gros déversements doivent être absorbés par la saleté, le sable ou autres

absorbants appropriés pour l'élimination conformément aux réglementations fédérales, provinciales ou locales.

Méthode d'élimination: Éliminer avec les déchets liquides conformément aux lois fédérales, provinciales et réglementations locales.

7. Manipulation et STOCKAGE

Précautions: Gardez hors de portée des enfants

Peut causer une irritation oculaire et cutanée. Peut causer une sensibilisation de la peau.

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Évitez de respirer les brouillards de pulvérisation.

Stockage: Conserver dans un endroit frais. Évitez les températures de gel, car le conteneur pourrait être endommagé.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Ventilation: Aspiration locale si nécessaire

Protection personnelle :

Protection respiratoire: Aucune requise dans les conditions d'utilisation habituelles.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou lunettes de protection.

Protection de la peau: Les gants sont recommandés.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence: Blanc, Opalescent

Odeur: Citrus like

Point de fusion / congélation: Aucune donnée trouvée

Point d'ébullition: 99-100 degrés C.

Densité: 0.9753 g / ml

Solubilité dans l'eau: facilement soluble
pH: 6.1
Pression de vapeur: 0.82 à 100 degrés F.
Densité de vapeur: non volatile
% Volatiles / Volume: Non disponible
Taux d'évaporation: non volatil
Viscosité: 1,97 centipoises à 100 degrés F.
Miscibilité: complètement dans toutes les proportions
Auto Allumage Temp. Aucune donnée disponible
Limites d'inflammabilité: Aucune donnée trouvée

10) Stabilité et réactivité

Stabilité: Stable
Polymérisation dangereuse: ne se produira pas
Conditions à éviter: Aucune connue
Matières incompatibles: Aucune connue
Produits de combustion ou de décomposition dangereux: aucun connu

11) Données toxicologiques

Informations générales: L'ingrédient actif est le d-limonène. Il s'agit d'un sous-produit distillé à la vapeur d'écorces d'agrumes, entièrement d'origine naturelle. Orange Guard est à base d'eau et tous les ingrédients sont classés grade alimentaire et G.R.A.S. (généralement reconnu comme sûr).

Toxicité aiguë

DL50 orale aiguë > 5 g / kg de poids corporel; classe de toxicité 4 pour les effets buccaux chez conformément aux réglementations EPA / FIFRA.

DL50 cutanée aiguë > 5 g / kg de poids corporel; classé toxicité catégorie 4

Inhalation aiguë CL50 > 5,21 mg / litre d'air pendant une période de 4 heures. Tous les animaux ont survécu

apparemment en bonne santé et ont présenté des gains de poids normaux au cours de l'étude de 14 jours. Aucun changement brut n'a été observé chez les animaux à la nécropsie terminale.

Étude d'irritation oculaire primaire: classée dans la catégorie de toxicité 3 pour les effets sur les yeux

implication de la cornée signifiant éclaircie en 7 jours ou moins.

Étude primaire de sensibilisation dermique: la conclusion est-elle que Orange Guard a été testé pur

et ne serait pas considéré comme un agent sensibilisant cutané.

Étude primaire sur les irritants cutanés: classée dans la catégorie de toxicité 4

DOT Corrosif: Non

Voie d'entrée principale: Contact

Symptômes de l'ingestion: Aucun effet d'exposition attendu.

Symptômes d'inhalation: Aucun effet d'exposition attendu.

Symptômes du contact avec la peau: Aucun effet d'exposition attendu.

Symptômes du contact avec les yeux: légère irritation

Mutagénicité: Aucune

Toxicité pour la reproduction: Aucune

Toxicité diverse: Aucune donnée trouvée

12) Informations écologiques

Informations générales: L'ingrédient actif est le d-limonène. Il s'agit d'un sous-produit distillé à la vapeur d'écorces d'agrumes, entièrement d'origine naturelle. Orange Guard est à base d'eau et tous les ingrédients sont classés grade alimentaire et G.R.A.S. (généralement reconnu comme sûr).

Données sur la toxicité écologique: Ce produit peut être dangereux pour les invertébrés aquatiques. Ne pas appliquer directement à l'eau. Biodégradable et ne bio-accumule pas. Aucun effet indésirable.

13) Considérations relatives à l'élimination

Informations générales: Éliminer les récipients de produit et les déchets conformément à la réglementation provinciale et aux instructions sur l'étiquette.

Ne placez jamais le produit inutilisé dans les égouts intérieurs ou extérieurs.

14) Informations sur le transport

Numéro UN: Aucun

Classification du TMD: Aucun

Groupe d'emballage: Non applicable

Instructions spéciales d'expédition: non applicable

Ingrédients dangereux: aucun

15) Informations réglementaires

Réglementation fédérale: Ce produit antiparasitaire est assujéti à la Loi sur les produits antiparasitaires.

16) Autres informations

Informations supplémentaires: Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des données supposées correctes. Cependant, Upper Canada Organic Products, Inc. n'accorde aucune garantie, expresse ou implicite, de quelque nature que ce soit, à l'égard des informations contenues dans le présent document.

Date de dernière révision 16/11/2019