

FICHE SIGNALÉTIQUE

PRODUIT : Traitement cuprique Bordo

SECTION 1 – RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

N° d'homologation LPA : 17482

numéreau du produit : 7 40110 0

Nom chimique : Sulfate tribasique de cuivre

Synonymes : Sulfate basique de cuivre

Famille chimique : Minéraux

Usage du produit : Fongicide domestique

Classification TMD : Non réglementé par transport routier/ferroviaire/maritime

SECTION 2 – INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	POIDS (%)	N° C.A.S.	D.L. 50 (mg/kg)	V.L.E.-M.P.T.
Sulfate tribasique de cuivre	98 à 100	1344-73-6	Orale, rat – 1 000 Cutanée, lapin – > 8 000	—
DL 50 calculée du mélange			1 900	

SECTION 3 – CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique : Solide

Densité : Sans objet

Point d'ébullition : Sans objet

Pression de vapeur : Sans objet

% de matières volatiles : Sans objet

Solubilité dans l'eau : Insoluble

Apparence et odeur : Poudre vert bleuté clair, fine et inodore

pH : Aucune donnée

Point de congélation ou de fusion : Sans objet

Densité de vapeur : Sans objet

Vitesse d'évaporation : Sans objet

SECTION 4 – RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Point d'éclair : Sans objet

Limite inférieure d'explosivité (%) : Sans objet

Moyen d'extinction : Mousse, poudre, dioxyde de carbone, eau pulvérisée

Méthodes d'extinction : Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements imperméables. Utiliser le moins d'eau possible, et endiguer l'endroit pour éviter le ruissellement.

Autres risques d'incendie ou d'explosion : Peut émettre du soufre toxique si on le chauffe à plus de 300 °C.

Température d'auto-inflammation : Aucune donnée

Limite supérieure d'explosivité (%) : Sans objet

SECTION 5 – RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Conditions à éviter : On n'en connaît pas.

Incompatibilité (matières à éviter) : Acides.

Produits de décomposition dangereux : Oxydes de soufre.

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

SECTION 6 – RISQUES POUR LA SANTÉ

Effets aigus de la surexposition : L'ingestion peut causer la diarrhée, des vomissements et des douleurs gastriques. Très irritant pour les yeux. L'inhalation peut causer une irritation des voies respiratoires supérieures.

Effets de l'exposition chronique : On n'en connaît pas.

Autres effets sur la santé : Certaines personnes peuvent être sensibles au cuivre.

SECTION 7 – PREMIERS SOINS

Inhalation : Faire prendre l'air. Pratiquer la respiration artificielle seulement si nécessaire. Pratiquer la réanimation cardiorespiratoire s'il n'y a pas de respiration ni de pouls. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

Contact avec la peau : Rincer la peau à l'eau courante, et bien la laver au savon et à l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Ingestion : Donner 1 à 2 verres (200 à 500 mL) d'eau pour diluer la produit. Ne pas faire vomir, sauf indication contraire d'un centre antipoisons ou d'un médecin. En cas de vomissement spontané, faire pencher en avant, la tête en bas, pour éviter l'aspiration de la vomissure, puis faire boire d'autre eau. **OBTENIR LES CONSEILS S'UN MÉDECIN.** Ne pas donner quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente.

Contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau courante pendant 20 minutes. Tenir les paupières ouvertes pendant le rinçage. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

SECTION 8 – MESURES PRÉVENTIVES

Protection des voies respiratoires : En cas d'exposition prolongée, il faut porter un masque de protection contre les poussières.

Protection des yeux : Lunettes de sécurité.

Protection de la peau : Gants de protection contre les produits chimiques.

Autre matériel de protection individuelle : Combinaison.

Mesures d'ingénierie : Ventilation par aspiration à la source.

Méthodes et matériel de manutention : Éviter l'inhalation de la poussière ainsi que le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Bien se laver après l'emploi.

Consignes d'entreposage : Entreposer dans un endroit frais, sec et ventilé. Garder hors de la portée des enfants et des animaux familiers.

Température d'entreposage : Minimum, aucune; maximum, 40 °C.

SECTION 9 – PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement : Arrêter la fuite et contenir le déversement. Balayer le produit déversé et le mettre dans un contenant à déchets jusqu'à son élimination. Nettoyer l'endroit au détergent et à l'eau, absorber la lavure et mettre le tout dans un contenant à déchets. S'il y a lieu, enlever la terre contaminée et la jeter comme il faut.

Élimination des déchets : Jeter le contenant vide aux ordures ménagères. Jeter les déchets conformément à la réglementation municipale, provinciale ou fédérale.

Effets sur l'environnement : Ne pas contaminer les eaux ni les milieux locaux.

Les renseignements ci-dessus sont considérés exacts. Ils ne sont donnés qu'à titre d'indication sur la manipulation du produit. Ils ne portent pas sur son utilisation avec d'autres matières ou produits ni dans quelque procédé que ce soit. Premier Tech Home & Garden. n'offre aucune garantie — ni expresse, ni implicite — en ce qui concerne l'exactitude des données ou le rendement du produit. La présente fiche signalétique est valide pendant trois ans à partir de sa date de publication.

Établie par : service technique

Date de publication : 1 septembre, 2013