

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Entité légale / adresse de contact

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd.

Montreal, Quebec H4R 2E9

2403 Guenette

Canada

Cette fiche de données de sécurité a été créée conformément aux exigences de : Canada SIMDUT 2015 qui comprend la Loi sur les Produits Dangereux (LPD) modifiée et le Règlement sur les Produits Dangereux (RPD)

Date de révision 13-mars-2024 Numéro de révision 3

1. Identification

Identificateur de produit

Nom du produit VIROTROL MuMZ

Autres moyens d'identification

Numéro (s) de catalogue 00119

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière

d'utilisation

Utilisation recommandée Diagnostic in vitro

Restrictions d'utilisation Aucun renseignement disponible

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Siège socialAdresse du fabricantBio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad Laboratories Inc.

1000 Alfred Nobel Drive 9500 Jeronimo Road Hercules, CA 94547 Irvine, California 92618

USA USA

Service technique 1-800-361-1808

CSD_Techsupport@bio-rad.com

Numéro de téléphone à composer en

cas d'urgence

Numéro de téléphone d'urgence

24 heures sur 24

CHEMTREC Canada:1 (800) 424-9300

2. Identification des dangers

Classification

Sensibilisation de la peau Catégorie 1A

Éléments d'étiquetage

Attention

Mentions de danger

Peut provoquer une allergie cutanée



Conseils de prudence - Prévention

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale selon le cas

Autres renseignements

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme. Nocif pour les organismes aquatiques.

3. Composition/information sur les ingrédients

Substance

Non applicable.

<u>Mélange</u>

Nom chimique	No. CAS	% en poids		Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone	55965-84-9	0.001 - 0.01	-	

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Conseils généraux Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.

Inhalation Déplacer à l'air frais.

HGHS / CF Page 2/8

Contient du matériel d'origine humaine et / ou des composants potentiellement infectieux. Contact avec les yeux

> Rincer à fond avec une grande quantité d'eau pendant au moins guinze minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin. Appeler un médecin. Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les

paupières, pendant au moins quinze minutes.

Contact avec la peau Laver à l'eau et au savon. Peut provoquer une allergie cutanée. En cas d'irritation de la

peau ou de réactions allergiques, consulter un médecin. Laver la peau à l'eau et au savon.

Ingestion Appeler un médecin. Contient du matériel d'origine humaine et / ou des composants

potentiellement infectieux.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. **Symptômes**

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Note aux médecins Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Traiter en fonction des

symptômes. Contient du matériel d'origine humaine et / ou des composants potentiellement

infectieux.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à Agents extincteurs appropriés

l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés Aucun renseignement disponible.

Dangers particuliers associés au

produit chimique

Le produit est ou contient un sensibilisant. Peut entraîner une sensibilisation par contact

avec la peau.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité au choc Sensibilité à la décharge électrostatique

Aucun. Aucun.

Équipement de protection particulierLes pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention

complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle. pour les pompiers

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. S'assurer une ventilation Précautions personnelles

adéquate. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux,

déversements/fuites.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de confinement Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau.

Méthodes de nettoyage Nettoyer la surface contaminée à fond. Utilisation:. Désinfectant.

7. Manutention et stockage

HGHS / CF Page 3/8

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Conseils sur la manutention

sécuritaire

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. S'assurer une ventilation adéquate. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Garder sous clef.

Conserver hors de la portée des enfants. Conserver conformément aux instructions du

produit et de l'étiquette.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des

limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation

particuliers à une région.

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Douches

Douches oculaires Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection des mains Porter des gants appropriés.

Protection de la peau et du corps Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En

cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une

évacuation peuvent se révéler nécessaires.

Considérations générales sur

l'hygiène

Suivre les précautions universelles et standard pour la manipulation de matières

potentiellement infectieuses.

9. Propriétés physiques et chimiques

<u>Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</u>

État physique Liquide

Aspect Transparent à semi-transparent

Couleurjaune clairOdeurLégère

Seuil olfactif Aucun renseignement disponible

Propriété Valeurs Remarques • Méthode

H 7.7-7.9

Point de fusion / point de Aucune donnée disponible Aucun connu

congélation

HGHS / CF Page 4/8

Point initial d'ébullition et plage Aucune donnée disponible Aucun connu

d'ébullition

Point d'éclairAucune donnée disponibleAucun connuTaux d'évaporationAucune donnée disponibleAucun connuInflammabilitéAucune donnée disponibleAucun connuLimites d'inflammabilité dans l'airAucun connu

Limite supérieure d'inflammabilité Aucune donnée disponible

ou d'explosivité

Limite inférieure d'inflammabilité Aucune donnée disponible

ou d'explosivité

Pression de vapeurAucune donnée disponibleAucun connuDensité de vapeur relativeAucune donnée disponibleAucun connuDensité relativeAucune donnée disponibleAucun connu

Solubilité dans l'eau Miscible dans l'eau

Solubilité dans d'autres solvants Aucune donnée disponible

Coefficient de partageAucune donnée disponibleAucun connuTempérature d'auto-inflammationAucune donnée disponibleAucun connu

Température d'auto-inflammation Aucune donnée disponible Aucun connu
Température de décomposition Aucune donnée disponible Aucun connu

Viscosité cinématiqueAucune donnée disponibleAucun connuViscosité dynamiqueAucune donnée disponibleAucun connu

Autres renseignements

Propriétés explosives
Propriétés comburantes
Point de ramollissement
Masse moléculaire
Teneur en COV
Non applicable
Non applicable
Non applicable

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Aucun renseignement disponible.

Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.

Risques de réactions dangereuses Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

Matières incompatibles Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

Produits de décomposition

dangereux

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

11. Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Contact avec les yeux Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Contact avec la peau Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Aucune donnée de test

spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange Un contact répété ou prolongé avec la peau peut causer des réactions allergiques chez les personnes sensibles (sur la

Aucun connu

base des composants).

Ingestion Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes

Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire.

Toxicité aiguë

Mesures numériques de la toxicité

Aucun renseignement disponible

Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia zolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone 55965-84-9	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

oculaire

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Mutagénicité sur les cellules

germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

12. Données écologiques

Écotoxicité Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

Persistance et dégradation

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation

Il n'existe aucune donnée pour ce produit.

Renseignements sur les

composants					
	Nom chimique	Coefficient de partage			
	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	0.7			
	2-methyl-3(2H)-isothiazolone				
	55965-84-9				

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

HGHS / CF Page 6/8

13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus/produits

inutilisés

Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la

réglementation environnementale.

Emballage contaminé Ne pas réutiliser les contenants vides.

14. Informations relatives au transport

TMD Non réglementé

DOT Non réglementé

<u>IATA</u> Non réglementé

15. Informations sur la règlementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlements internationaux

Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone Non applicable

La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants Non applicable

La Convention de Rotterdam Non applicable

Inventaires internationaux

Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire

16. Autres informations

NFPA Risques pour la santé 2Inflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et

chimiques -

HMIS Risques pour la santé 2Inflammabilité 0 Dangers physiques 0 Protection individuelle

Χ

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA TWA (moyenne pondérée dans le temps) STEL STEL (Limite d'exposition de courte durée)

Valeur plafond Valeur limite maximale * Désignation de la peau

Références aux documents de base et aux sources de données utilisés pour établir la FDS

Agence pour le Registre des Substances Toxiques et Maladies (ATSDR)

Base de données ChemView de l'Environnemental Protection Agency (Agence pour la protection de l'environnement) aux États-Unis

Autorité européenne de sécurité des aliments (AESA)

EPA (Agence de protection de l'environnement)

Guide de seuils d'exposition aiguë (AEGL)

HGHS / CF Page 7/8

Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides de l'Environnemental Protection Agency aux États-Unis Substances chimiques produites en grandes quantités de l'Environnemental Protection Agency aux États-Unis (Agence pour la protection de l'environnement)

Journal sur la recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données de substance dangereuses

Base de données internationale pour des informations chimiques uniformes (IUCLID)

Classification SGH - Japon

Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP) (Bibliothèque nationale de médecine aux États-Unis)

Bibliothèque nationale de médecine

NTP (programme national de toxicologie aux États-Unis)

Nouvelle-Zélande - Base de données de classification et d'information sur les produits chimiques (CCID = Chemical Classification and Information Database)

Publications du programme Environnement, santé et sécurité de l'Organisation de coopération et de développement économique Publications sur les substances chimiques produites en grandes quantités de l'Organisation de coopération et de développement économique

Ensemble de données de dépistage de l'Organisation de coopération et de développement économique

RTECS (Registre des effets toxiques des substances chimiques)

Organisation mondiale de la Santé

Préparée par Laboratoires Bio-Rad, santé et sécurité environnementales.

Date de révision 13-mars-2024

Note de révision Examen des informations existantes et mises à jour mineures.

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique