

# FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

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

Date de révision 19-sept.-2023 Numéro de révision 1.1

1. Identification

Identificateur de produit

Nom du produit Exact Diagnostics RP Negative Run Control

Autres moyens d'identification

**RPNEG** Numéro (s) de catalogue

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 social Adresse du fabricant Bio-Rad Laboratories Inc. **Exact Diagnostics** 

1000 Alfred Nobel Drive 100 South Jones Street, Suite 100, Fort Worth, Texas 76104

Hercules, CA 94547 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

# 3. Composition/information sur les ingrédients

#### **Substance**

Non applicable.

#### <u>Mélange</u>

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Secret commercial	Secret commercial	10 - 20	-	
Secret commercial	Secret commercial	0.01 - 0.099	-	
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.

Date de révision 19-sept.-2023

Inhalation Déplacer à l'air frais.

Contact avec les yeux Rincer à fond avec une grande quantité d'eau pendant au moins quinze minutes, en

soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.

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

peau ou de réactions allergiques, consulter un médecin.

Se rincer la bouche à fond avec de l'eau. Ingestion

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.

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

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

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 Aucun. Aucun.

électrostatique

pour les pompiers

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.

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 Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute

sécurité.

Méthodes de nettoyage Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

## 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Date de révision 19-sept.-2023

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 bie

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

Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario	Québec
Secret commercial	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Secret commercial			TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	

#### 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

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Liquide

Aspect Aucun renseignement disponible

**Couleur** transparent

OdeurAucun renseignement disponibleSeuil olfactifAucun renseignement disponible

<u>Propriété</u> <u>Valeurs</u> <u>Remarques • Méthode</u>

**pH** Aucun connu

Point de fusion / point de Aucune donnée disponible Aucun connu

congélation

Point d'ébullition / intervalle Aucune donnée disponible Aucun connu

d'ébullition

Point d'éclair Aucune donnée disponible Aucun connu Taux d'évaporation Aucune donnée disponible Aucun connu Inflammabilité (solide, gaz) Aucune donnée disponible Aucun connu Aucun connu

Limites d'inflammabilité dans l'air

Limite supérieure d'inflammabilité Aucune donnée disponible

ou d'explosivité

Limite inférieure d'inflammabilité Aucune donnée disponible

ou d'explosivité

Pression de vapeur Aucune donnée disponible Aucun connu Densité de vapeur Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Densité relative Aucun connu Solubilité dans l'eau Aucune donnée disponible Aucun connu Solubilité dans d'autres solvants Aucune donnée disponible Aucun connu Coefficient de partage Aucune donnée disponible Aucun connu Température d'auto-inflammation Aucune donnée disponible Aucun connu Température de décomposition Aucun connu

Viscosité cinématique Aucune donnée disponible Aucun connu Viscosité dynamique Aucune donnée disponible Aucun connu

Autres renseignements

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

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

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

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.

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

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

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

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

Toxicité aiguë

Mesures numériques de la toxicité

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

62,305.30 mg/kg ETAmél (orale) ETAmél (cutané) 62,305.30 mg/kg

#### Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Secret commercial	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
Secret commercial	= 1000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
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.

Effets sur les organes cibles

Appareil respiratoire, Yeux.

Danger par aspiration

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

# 12. Données écologiques

#### Écotoxicité

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
Secret commercial	-	LC50: =10650mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	3	LC50: 2280000 - 3948000μg/L (48h, Daphnia magna)

HGHS / CF Page 6/8

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.

## 13. Données sur l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

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

Date de révision 19-sept.-2023

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

chimiques -

<u>HMIS</u> 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)

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 19-sept.-2023

Note de révision Changements significatifs dans toute la FDS. Examiner toutes les sections.

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