

# FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de révision 21-sept.-2022 Numéro de révision 1

1. Identification

Identificateur de produit

Nom du produit MHF-MUELLER HINTON+HORSE BLOOD+NAD, 10 x 120 mm

Other means of identification

Numéro (s) de catalogue 63525

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Utilisation recommandée Réservé aux utilisateurs professionnels

Diagnostic in vitro

Restrictions d'utilisation Aucun renseignement disponible

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Siège social Adresse du fabricant

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad 1000 Alfred Nobel Drive 3 boulevard Raymond Poincaré Hercules, CA 94547 92430 Marnes-la-Coquette

USA France

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

1-800-361-1808 Service technique

CSD\_Techsupport@bio-rad.com

Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'urgence

24 heures sur 24

CHEMTREC Canada:1 (800) 424-9300

# 2. Identification des dangers

Classification

Non classé

Éléments d'étiquetage

Mentions de danger

Non classé.

Autres renseignements

Contient du matériel d'origine animale.

HGHS / CF Page 1/8

Entité légale / adresse de contact

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd.

Montreal, Quebec H4R 2E9

2403 Guenette

Canada

# 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Substance

Sans objet.

#### Mélange

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé

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)
Water	7732-18-5	80 - 100	-	
Animal Source Material (Horse)	NO-CAS-73	5 - 10	-	
Animal Protein	NO-CAS-62	1 - 5	-	
Agar	9002-18-0	1 - 5	-	
Vegetal Source Material	NO-CAS-55	0.1 - 1	-	
Starch	9005-25-8	0.1 - 1	-	
Yeast extract	8013-01-2	<= 0.1	-	
Peptones, casein	91079-40-2	<= 0.1	-	
Glucose	50-99-7	<= 0.1	-	
Magnesium chloride (MgCl2), hexahydrate	7791-18-6	<= 0.1	-	
Calcium chloride	10035-04-8	<= 0.1	-	
Adenosine 5-(trihydrogen diphosphate), P->5-ester with 3-(aminocarbonyl)-1betaD-ribofuranosylpyridiniu m, inner salt	53-84-9	<= 0.1	-	

# 4. Premiers soins

**Description of first aid measures** 

Conseils généraux Aucun danger qui nécessite des mesures de premiers soins particulières.

**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.

Contact avec la peau Laver la peau à l'eau et au savon.

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

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Symptômes** Aucun renseignement disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins 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

Aucun connu.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité au choc Sensibilité à la décharge

Aucun. Aucun.

électrostatique

**Équipement de protection particulier**Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention **pour les pompiers** complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions personnelles**Consulter la section 8 pour plus de renseignements.

Methods and material for containment and cleaning up

**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 à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention

sécuritaire

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

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions d'entreposage 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.

Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario	Québec

HOUSE / OF

HGHS / CF

Date de révision 21-sept.-2022

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> Starch 9005-25-8 TWA: 3 mg/m<sup>3</sup>

**Appropriate engineering controls** 

Douches Mesures d'ingénierie

> Douches oculaires Systèmes de ventilation.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

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.

Aucun connu

# 9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Solide

Aspect Aucun renseignement disponible

Couleur rouge foncé Inodore Odeur

Seuil olfactif Aucun renseignement disponible

Property Remarques • Method Values

Hq

Point de fusion / point de

congélation

Aucune donnée disponible Aucun connu

Point d'ébullition / intervalle Aucune donnée disponible

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 Limites d'inflammabilité dans l'air Aucun connu

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 Densité relative Aucune donnée disponible Aucun connu

Solubilité dans l'eau Insoluble dans l'eau

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 Aucune donnée disponible Viscosité dynamique Aucun connu

Autres informations

Propriétés explosives
Propriétés comburantes
Point de ramollissement
Masse moléculaire
VOC content

Non applicable.
Non applicable
Non applicable
Sans objet

### 10. Stabilité et réactivité

Réactivité Aucun renseignement disponible.

Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.

Possibilité 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

#### Information on likely routes of exposure

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

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

#### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

**Symptômes** Aucun renseignement disponible.

Toxicité aiguë

### **Numerical measures of toxicity**

Nom chimique	Oral LD50	DL50, voie cutanée	Inhalation LC50
Water	> 90 mL/kg (Rat)	-	-
7732-18-5	1		
Agar	= 11 g/kg (Rat)	-	-
9002-18-0			
Glucose	= 25800 mg/kg (Rat)	-	-
50-99-7			
Magnesium chloride (MgCl2),	= 8100 mg/kg (Rat)	-	-
hexahydrate			
7791-18-6			

Date de révision 21-sept.-2022

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

Corrosion cutanée/irritation cutanée Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Lésions oculaires graves/irritation** Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

oculaire

Sensibilisation respiratoire ou Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

cutanée

Mutagénicité sur les cellules Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

germinales

Cancérogénicité Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Toxicité pour la reproduction**Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

STOT - exposition unique Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**STOT - exposition répétée**Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Danger par aspiration** Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

# 12. Données écologiques

Écotoxicité Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

Persistance et dégradation Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation** Aucune information disponible.

Nom chimique	Coefficient de partage
Peptones, casein	0.3
91079-40-2	
Adenosine 5-(trihydrogen diphosphate), P->5-ester with	-4
3-(aminocarbonyl)-1betaD-ribofuranosylpyridinium, inner salt	
53-84-9	

Other adverse effects Aucune information 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

Date de révision 21-sept.-2022

**DOT** Non réglementé

MEX Non réglementé

IATA Non réglementé

IMDG 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 Sans objet

La Convention de Rotterdam Sans obiet

#### **Inventaires internationaux**

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

# 16. Autres informations

NFPA Risques pour la santé Olnflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et

chimiques -

HMIS Risques pour la santé Olnflammabilité 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

#### Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

European Food Safety Authority (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals

Food Research Journal

Hazardous Substance Database

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

Japan GHS Classification

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

National Toxicology Program (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications

Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program

Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set

RTECS (Registre des effets toxiques des substances chimiques)

World Health Organization

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

Date de révision 21-sept.-2022

**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