

# FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Entité légale / adresse de contact

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd.

Montreal, Quebec H4R 2E9

2403 Guenette

Canada\*\*\*

Date de révision 29-mars-2021 Numéro de révision 1

1. Identification

Identificateur de produit

Nom du produit AB-Pathfinder Anticorps Monoclonal pour confirmation de la présence de Chlamydia dans

les cultures cellulaires

Autres moyens d'identification

Numéro (s) de catalogue 30701

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière

d'utilisation

Utilisation recommandée Diagnostic in vitro

Réservé aux utilisateurs professionnels

Utiliser selon les instructions sur l'étiquette de l'emballage\*\*\*

**Restrictions d'utilisation** Aucun renseignement disponible

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Siège socialAdresse du fabricantBio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad Laboratories1000 Alfred Nobel Drive6565-185th Ave NE

Hercules, CA 94547 Redmond, WA 98052

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

Non classé\*\*\*

Éléments d'étiquetage

Mentions de danger

Non classé.\*\*\*

Autres renseignements

# 3. Composition/information sur les ingrédients

### Substance

Non applicable.\*\*\*

Mélange \*\*\*

Composant Désignation

AB***	Le flacon contient 4,2 mL d'une solution d'anticorps monoclonal murin anti-Chlamydia (spécifique du
	genre) conjugué à la fluorescéine. La solution contient en outre un agent stabilisant les proteins (bovin),
	un contrecolorant Bleu Evans, et 0.1% d'azoture de sodium***

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)
Sodium azide***	26628-22-8	0.1 - 1	-	

### 4. Premiers soins

Description des premiers soins

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.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

**Symptômes** Aucun renseignement disponible.

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

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.

# AB-Pathfinder Anticorps Monoclonal pour confirmation de la présence de Chlamydia dans les cultures cellulaires

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 pour les pompiers

Les 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

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

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

Conseils sur la manutention

sécuritaire

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

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les 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 .\*\*\*

Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario	Québec
Sodium azide*** 26628-22-8	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.11 ppm	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.11 ppm	CEV: 0.29 mg/m <sup>3</sup> CEV: 0.11 ppm	Ceiling: 0.11 ppm Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
20020 22 0	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Coming. 6.11 ppm	02 v. 0.11 ppiii	Coming. 0.0 mg/m

### Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Douches

Douches oculaires Systèmes de ventilation.

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

### **AB-Pathfinder Anticorps Monoclonal pour** confirmation de la présence de Chlamydia dans les cultures cellulaires

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

Protection des mains Porter des gants appropriés.

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

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

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\*\*\*

solution aqueuse\*\*\* Aspect

Couleur

Odeur Aucun renseignement disponible Seuil olfactif Aucun renseignement disponible

Propriété Valeurs Remarques • Méthode

6-8\*\*\* Hq

Point de fusion / point de Aucune donnée disponible

congélation

Point d'ébullition / intervalle

d'ébullition

Point d'éclair Taux d'évaporation Inflammabilité (solide, gaz)

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

Densité de vapeur Densité relative Solubilité dans l'eau Solubilité dans d'autres solvants

Coefficient de partage Température d'auto-inflammation Température de décomposition

Viscosité cinématique Viscosité dynamique

Autres renseignements

Aucun connu

Aucune donnée disponible Aucun connu

Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu

Aucun connu

Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu

Miscible dans l'eau

Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu

Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu Aucune donnée disponible Aucun connu

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

### 10. Stabilité et réactivité

# AB-Pathfinder Anticorps Monoclonal pour confirmation de la présence de Chlamydia dans les cultures cellulaires

**Réactivité** Aucun renseignement disponible.

**Stabilité chimique** Stable dans des conditions normales.

Risques de réactions dangereuses Evitez tout contact avec les métaux. Ce produit contient de l'azide de sodium. L'azide de

sodium peut réagir avec le cuivre, le laiton, le plomb et la soudure dans les systèmes de

tuyauterie pour former des composés explosifs et des gaz toxiques.\*\*\*

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

Matières incompatibles Métaux.\*\*\*

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 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.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

\*\*\*

**Symptômes** Aucun renseignement disponible.

Toxicité aiguë

Mesures numériques de la toxicité

\*\*\*

Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Sodium azide***	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit)	-
26628-22-8		= 50 mg/kg (Rat)	

### 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

cutanée

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

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 .\*\*\*

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
Sodium azide*** 26628-22-8	-	LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	-
		LC50: =0.8mg/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: =5.46mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

Persistance et dégradation Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation** Aucun renseignement disponible.

Autres effets nocifs Aucun renseignement disponible.

### 13. Données sur l'élimination

### Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits

inutilisés

Rincer fréquemment les tuyaux à l'eau si vous jetez des solutions contenant de l'azide de sodium dans les systèmes de canalisations métalliques. 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

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 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 Inflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et

chimiques -

<u>HMIS</u> Risques pour la santé Inflammabilité 0 Dangers physiques 0 Protection individuelle

Х

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)

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

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

Date de révision 29-mars-2021

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

Date de révision 29-mars-2021

Note de révision \*\*\* Indique que ces informations ont changé depuis la dernière révision.

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