

**Fiche de données de sécurité  
selon RPD, Annexe 1**

Date de Révision: 04/30/2019

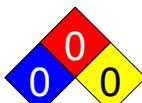
Date d'émission: 04/30/2019

**1 Identification**

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg
- **Code du produit:** PJ312P1, PJ312P1-1
- **Emploi de la substance / de la préparation** Réactifs et étalons pour laboratoire de chimie analytique
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
Agilent Technologies, Inc.  
5301 Stevens Creek Blvd  
Santa Clara, CA 95051, USA
- **Email:** pdl-msds\_author@agilent.com
- **Phone number:** 800-227-9770
- **Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTRAC®: 1-800-424-9300

**2 Identification des dangers**

- **Classification de la substance ou du mélange** Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **Conseils de prudence**  
Avoid breathing mist/vapors/spray.  
Se laver soigneusement après manipulation.  
Éviter le rejet dans l'environnement.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
EN CAS D'INGESTION: Appeler un médecin en cas de malaise.  
EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.  
EN CAS D'INHALATION: Appeler un médecin en cas de malaise.  
EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Stocker conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.  
Stocker dans un récipient fermé.  
Protéger du rayonnement solaire.  
Stocker séparément.  
Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
- **Système de classification:**
- **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 0  
Inflammabilité = 0  
Réactivité = 0

(suite page 2)

CA/FR

## Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date de Révision: 04/30/2019

Date d'émission: 04/30/2019

**Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg

(suite de la page 1)

· **HMIS données (gamme 0-4)**

HEALTH	0
FIRE	0
REACTIVITY	0

Santé = 0  
Inflammabilité = 0  
Réactivité = 0

### 3 Composition/information sur les ingrédients

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.
- **Composants dangereux:** néant
- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### 4 Premiers soins

- **Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Indications destinées au médecin:**
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Conseils aux pompiers**
- **Equipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:** Diluer avec beaucoup d'eau.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

(suite page 3)

CA/FR

## **Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1**

Date de Révision: 04/30/2019

Date d'émission: 04/30/2019

**Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg

(suite de la page 2)

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### **7 Manutention et stockage**

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle**

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.
- **Paramètres de contrôle:**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:** Porter des gants de protection. Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Matériau des gants:** Porter des gants appropriés.
- **Temps de pénétration du matériau des gants:** Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux:** Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

### **9 Propriétés physiques et chimiques**

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales**
- **Aspect:**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Rouge
<b>Odeur:</b>	Inodore
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

(suite page 4)

CA/FR

**Fiche de données de sécurité  
selon RPD, Annexe 1**

Date de Révision: 04/30/2019

Date d'émission: 04/30/2019

**Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg

(suite de la page 3)

· <b>valeur du pH à 20 °C:</b>	8,2
· <b>Changement d'état</b>	
Point de fusion:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	100 °C
· <b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
· <b>Inflammabilité (solide, gazeux):</b>	Non applicable.
· <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
· <b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· <b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Limites d'explosion:</b>	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	23 hPa
· <b>Densité:</b>	Non déterminée.
· <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur.</b>	Non déterminé.
· <b>Vitesse d'évaporation</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
· <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinétique:	Non déterminé.
· <b>Teneur en solvants:</b>	
Eau:	98,9 %
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

CA/FR  
(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date de Révision: 04/30/2019

Date d'émission: 04/30/2019

**Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg

(suite de la page 4)

### 11 Données toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**

- **Toxicité aiguë**

- **Effet primaire d'irritation:**

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Peut être nocif par contact cutané.

- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Pas d'effet d'irritation.

- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.

- **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

- **Catégories cancérogènes**

· IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)	
---	--

87-86-5   pentachlorophénol	2B
-----------------------------	----

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)	
---	--

87-86-5   pentachlorophénol	R
-----------------------------	---

### 12 Données écologiques

- **Toxicité**

- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Persistante et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Autres indications écologiques:**

- **Indications générales:** En général non polluant

- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**

- **PBT:** Non applicable.

- **vPvB:** Non applicable.

- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 13 Données sur l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**

- **Recommandation:** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- **Emballages non nettoyés:**

- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

CA/FR

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité  
selon RPD, Annexe 1**

Date de Révision: 04/30/2019

Date d'émission: 04/30/2019

**Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg

(suite de la page 5)

## 14 Informations relatives au transport

Non réglementé, Quantités de minimis

· Numéro ONU	
· DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA	néant
· Désignation officielle de transport de l'ONU	
· DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA	néant
· Classe(s) de danger pour le transport	
· DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA	néant
· Class	néant
· Groupe d'emballage	
· DOT, TMD, IMDG, IATA	néant
· Dangers pour l'environnement:	
· Marine Pollutant:	Non
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· "Règlement type" de l'ONU:	néant

## 15 Informations sur la réglementation

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

· TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)	
7647-14-5	chlorure de sodium
1185-53-1	2-amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol,chlorhydrate
87-86-5	pentachlorophénol
7732-18-5	eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté

· Liste canadienne des substances

· Liste des substances domestiques (DSL) du Canada	
7647-14-5	chlorure de sodium
1185-53-1	2-amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol,chlorhydrate
87-86-5	pentachlorophénol
7732-18-5	eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté

· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)

Aucun des composants n'est compris.

· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)

Aucun des composants n'est compris.

· Informations de danger relatives aux produit:

Le produit n'est pas sujet aux réglementations d'identification conformément aux directives sur les Produits dangereux.

· Éléments d'étiquetage SGH néant

(suite page 7)

CA/FR

**Fiche de données de sécurité  
selon RPD, Annexe 1**

Date de Révision: 04/30/2019

Date d'émission: 04/30/2019

**Nom du produit:** anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate; anti-GST (Type 1)-R-Phycoerythrin Conjugate, 1 mg

(suite de la page 6)

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Mentions de danger** néant

· **Conseils de prudence**

Avoid breathing mist/vapors/spray.

Se laver soigneusement après manipulation.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

EN CAS D'INGESTION: Appeler un médecin en cas de malaise.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

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

EN CAS D'INHALATION: Appeler un médecin en cas de malaise.

EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Stocker conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Stocker dans un récipient fermé.

Protéger du rayonnement solaire.

Stocker séparément.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## 16 Autres informations

Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.

CA/FR