



# Fiche de données de sécurité (FDS)

Date de création: 19/11/2008  
Date de révision: 18/08/2009

---

## Remarque importante :

L'évaluation de ce produit a été effectuée par Diagenode en tenant compte des derniers amendements des directives de l'Union européenne : 67/548/CEE, 1999/45/CE. La société estime que le produit suivant ne requière pas une fiche de données de sécurité à part.

La fiche de données de sécurité a pour but de présenter les réactifs courants et les pratiques de laboratoire adéquates.

---

## 1. Identification de la substance et de la personne physique ou morale responsable de la mise sur le marché

Réf : **DIA-EIC/DNA-050**, contrôle d'extraction & d'inhibition PCR en temps réel

Diagenode s.a. :  
CHU, Tour GIGA, B34 (3<sup>e</sup> étage),  
avenue de l'hôpital,1  
Sart Tilman 4000 Liège  
Belgium  
Tel : +32(0)43642050  
Fax : +32(0)43642051  
Email : [info@diagenodediagnostics.com](mailto:info@diagenodediagnostics.com)  
<http://www.diagenodediagnostics.com>

Numéro d'appel d'urgence : +32(0)43642050

## 2. Composition/Informations sur les composants

La pochette comprend 2 tubes

- Premier tube : substances tampons courantes et solutions qui n'ont aucune propriété dangereuse connue.
- Deuxième tube : PhHV-1 (herpès phocidé) culture virale.

Ce virus est répertorié dans la classe Ea1\* établie par l'EFB (European Federation of Biotechnologies). Le virus peut provoquer des maladies chez les animaux et présente les caractéristiques suivantes (à degrés divers) : importance géographique limitée, transmissibilité interspèce faible, vecteur ou porteur inexistant. Il ne nécessite généralement aucune mesure de confinement particulière. Il existe habituellement une prophylaxie et/ou un traitement efficace.

## 3. Identification des dangers

### **Inhalation :**

Aucune information disponible.

### **Ingestion :**

Peut être nocif.

### **Contact cutané:**

Aucune information disponible.

### **Contact oculaire:**

Peut irriter.

#### **4. Premiers secours**

Pour tout type d'incidents, il est préférable de consulter un médecin.

***Inhalation :***

Aucune information disponible.

***Ingestion :***

Provoquer des vomissements immédiatement, consulter le personnel médical.

***Contact cutané :***

Nettoyer abondamment avec de l'eau et du savon.

***Contact oculaire :***

Rincer abondamment les yeux avec de l'eau et consulter le personnel médical.

#### **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

***Moyens d'extinction appropriés :***

Utiliser un moyen d'extinction adéquat pour éteindre le feu avoisinant.

***Moyens d'extinction à ne pas utiliser :***

Aucune information disponible.

***Dangers spécifiques au produit :***

Aucune information disponible.

***Équipement de protection pour le personnel préposé à la lutte contre le feu :***

Porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection appropriés.

#### **6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

***Précautions individuelles :***

Porter un équipement de protection individuel.

***Précautions pour la protection de l'environnement :***

En cas d'incident, laisser couler abondamment.

***Méthode de nettoyage :***

Nettoyer avec un absorbant inerte.

#### **7. Manipulation et stockage**

***Manipulation :***

Ce virus doit être manipulé sous une hotte à flux laminaire.

***Stockage :***

Suivre toutes les instructions détaillées dans le manuel d'utilisation et sur les étiquettes.

Ce virus doit rester dans un container spécifique et adapté.

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

***Limitation de l'exposition :***

Aucune information disponible.

Le virus n'est pas répertorié comme dangereux pour l'humain

***Mesures d'ordre technique :***

La culture virale doit être manipulée sous une hotte à flux laminaire dans un local adapté pour les tests sur les virus.

***Équipement de protection individuel :***

Protection respiratoire :

Aucune information disponible.

Protection des mains :

Porter des gants imperméables.

Protection des yeux :

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

Protection de la peau :

Porter un tablier de laboratoire.

**Mesures d'hygiène :**

Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène dans les laboratoires et suivre les instructions de sécurité.

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

**État physique :**

Liquide.

**Solubilité dans l'eau :**

Soluble.

**Point/intervalle d'ébullition :**

Aucune information disponible.

**Point/intervalle de fusion :**

Aucune information disponible.

**Point éclair :**

Aucune information disponible.

**Caractéristiques d'inflammation :**

Aucune information disponible.

**Caractéristiques d'explosibilité :**

Aucune information disponible.

## **10. Stabilité et réactivité**

**Stabilité :**

Stable dans les conditions décrites dans le manuel d'utilisation.

**Matières à éviter :**

Aucune information disponible.

**Produits de décomposition dangereux :**

Aucune information disponible.

## **11. Informations toxicologiques**

**Effets possibles sur la santé :**

Contact avec les yeux :

Aucune information disponible.

Contact avec la peau :

Aucune information disponible.

Inhalation :

Aucune information disponible.

Ingestion :

Aucune information disponible.

**Effets spécifiques :**

Cancérogenèse :

Aucune information disponible.

Mutagenèse :

Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction :

Aucune information disponible.

Sensibilisation :

Aucune information disponible.

## **12. Informations écologiques**

**Le virus PhHV-1 provoque des maladies respiratoires chez les phoques.**

**Mobilité :**

Aucune information disponible.

**Persistance/dégradabilité :**

Intrinsèquement biodégradable.

**Potentiel de bioaccumulation :**

Aucune information disponible.

**Ecotoxicité :**

Aucune information disponible.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

Éliminer les déchets conformément aux règlements fédéraux, gouvernementaux et locaux.  
Le virus doit être jeté dans une poubelle spécifique pour les substances biologiques.

**14. Informations relatives au transport**

Le transport du produit se fait sous l'étiquetage: UN 3373 substance biologique / catégorie B, dans un container adapté.  
Suivre les réglementations IATA.

**15. Informations réglementaires**

Aucune information disponible.

---

**Autres informations :**

Les directives CE utilisées pour l'élaboration de la FDS: 67/548/CEE, 1999/45/CE.

Cette trousse doit être dédiée uniquement au diagnostic in vitro.

La trousse doit être utilisée par des scientifiques/des techniciens de laboratoire possédant un grand savoir-faire en biologie moléculaire et, en particulier, en matière de plateforme PCR en temps réel.

Le contenu de la trousse peut occasionner des dangers non détectés et doit être utilisée avec prudence. Une utilisation inappropriée et/ou une combinaison inadéquate avec d'autres produits et substances peuvent engendrer de graves conséquences.

Diagenode s.a. se dégage de toute responsabilité en cas de dommages après manipulation ou contact avec ce produit.

---