

Fiche de données de sécurité (FDS) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Date d'émission : 06-nov.-2017

Version 1

## SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

**Produit n°** 7054  
**Nom du produit** Anti-rabbit IgG, AP-linked Antibody  
**Reach registration number** Cette substance / mélange contient uniquement des ingrédients qui ont été enregistrés ou sont exonérés d'enregistrement, conformément au Règlement (CE) n ° 1907/2006.

### Contient

| Nom chimique     | Numéro d'index | Numéro CAS |
|------------------|----------------|------------|
| glycerol (30-60) | Not Listed     | 56-81-5    |

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées Utilisation en recherche uniquement

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

| Importateur (Applicable uniquement dans l'UE)   | Fabricant   |
|---|---|
| Cell Signaling Technology Europe B.V.<br>Schuttersveld 2<br>2316 ZA Leiden<br>The Netherlands<br>TEL: +31 (0)71 7200 200<br>FAX: +31 (0)71 891 0098 | Cell Signaling Technology, Inc.<br>3 Trask Lane<br>Danvers, MA 01923<br>United States<br>TEL: +1 978 867 2300<br>FAX: +1 978 867 2400 |

**Website** www.cellsignal.com  
**Adresse e-mail** info@cellsignal.eu

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**CHEMTREC** 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year  
+1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

Europe 112

## SECTION 2 : Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) n ° 1272/2008

Cette substance est classée comme non dangereuse conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP].

### 2.2. Éléments d'étiquetage

## 7054 Anti-rabbit IgG, AP-linked Antibody

### Supplemental hazard statement(s)

EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande

### 2.3. Autres dangers

Peut produire une réaction allergique.

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées dans cet article, voir la section 16

## SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

| Nom chimique | Numéro CAS | % en poids | N° CE     | Classification (Règ. 1272/2008) | Numéro d'enregistrement REACH |
|--------------|------------|------------|-----------|---------------------------------|-------------------------------|
| glycerol     | 56-81-5    | 30-60      | 200-289-5 | -                               | aucune donnée disponible      |

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées dans cet article, voir la section 16

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Conseils généraux

Adapter le traitement de premiers secours à la nature de la blessure. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, il faut consulter un médecin.

#### Inhalation

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter immédiatement un médecin en cas de symptômes.

#### Contact avec la peau

Laver la peau avec de l'eau et du savon.

#### Contact oculaire

Rincer soigneusement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières. Maintenir l'œil grand ouvert pendant le rinçage. Consulter un médecin en cas d'irritation persistante.

#### Ingestion

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

#### Notes au médecin

Traiter les symptômes.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés

Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

#### Moyens d'extinction déconseillés

Aucune information disponible.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

### 5.3. Conseils aux pompiers

## 7054 Anti-rabbit IgG, AP-linked Antibody

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection. Utiliser un équipement de protection individuelle.

### SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Pour les non-secouristes** Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuelle. Équipement de protection individuel, voir section 8.  
**Pour les secouristes** Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Empêcher le produit de pénétrer les égouts. Éviter tout rejet dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les espaces clos.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.  
**Méthodes de nettoyage** Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Voir les sections 8 et 13 pour plus d'informations.

### SECTION 7 : Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Porter un équipement de protection individuel. Voir section 8. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation comme réactif de laboratoire.

### SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

| Nom chimique | Union européenne | Royaume-Uni  | France                   | Espagne                  | Allemagne   |
|--------------|------------------|--|--------------------------|--------------------------|---|
| glycerol     |                  | STEL 30 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 10 mg/m <sup>3</sup>            | TWA 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA 10 mg/m <sup>3</sup> | Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> |
| Nom chimique | Italie           | Portugal   | Pays-Bas                 | Finlande                 | Danemark  |
| glycerol     |                  | TWA 10 mg/m <sup>3</sup>   |                          | TWA 20 mg/m <sup>3</sup> |   |
| Nom chimique | Autriche         | Suisse   | Pologne                  | Norvège                  | Irlande   |
| glycerol     |                  | SS-C**<br>TWA 50 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 100 mg/m <sup>3</sup> | TWA 10 mg/m <sup>3</sup> |                          | TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 30 mg/m <sup>3</sup>               |

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Contrôles techniques appropriés

Douches, rince-oeils et systèmes de ventilation.

## 7054 Anti-rabbit IgG, AP-linked Antibody

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Protection des yeux/du visage | S'il y a un risque d'éclaboussures, porter: Lunettes de sécurité à protection intégrale  |
| Protection de la peau         |  |
| Protection des mains          | Gants imperméables.  |
| Autres                        | Porter un vêtement de protection approprié.  |
| Protection respiratoire       | En cas de concentrations supérieures aux limites d'exposition, les travailleurs doivent utiliser les respirateurs homologués correspondants. |

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucune information disponible.

## SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| État physique  | Liquide                       |
| Aspect         | Transparent                   |
| Couleur        | Incolore                      |
| Odeur          | Aucune information disponible |
| Seuil olfactif | Aucune information disponible |

#### Propriété

#### Valeurs

#### Remarques • Méthode

|   |     |                               |
|---|-----|-------------------------------|
| pH  | 7.5 | @ 20 °C                       |
| Point de fusion /congélation                          |     | Aucune information disponible |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition |     | Aucune information disponible |
| Point d'éclair  |     | Aucune information disponible |
| Taux d'évaporation                                    |     | Aucune information disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)                          |     | Aucune information disponible |
| Limite supérieure d'inflammabilité                    |     | Aucune information disponible |
| Limite inférieure d'inflammabilité                    |     | Aucune information disponible |
| Pression de vapeur                                    |     | Aucune information disponible |
| Densité de vapeur                                     |     | Aucune information disponible |
| Densité relative                                      |     | Aucune information disponible |
| Solubilité  |     | Aucune information disponible |
| Coefficient de partage :<br>n-octanol/eau             |     | Aucune information disponible |
| Température d'auto-inflammabilité                     |     | Aucune information disponible |
| Température de décomposition                          |     | Aucune information disponible |
| Viscosité   |     | Aucune information disponible |
| Propriétés explosives                                 |     | Aucune information disponible |
| Propriétés<br>comburantes                             |     | Aucune information disponible |

### 9.2. Autres informations

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Point de ramollissement           | Aucune information disponible |
| Masse molaire                     | Aucune information disponible |
| Solubilité dans d'autres solvants | Aucune information disponible |
| Teneur en COV                     | Aucune information disponible |
| Densité                           | Aucune information disponible |

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucune information disponible.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

## 7054 Anti-rabbit IgG, AP-linked Antibody

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Polymérisation dangereuse** Aucune polymérisation dangereuse ne se produit.  
**Réactions dangereuses** Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

### 10.4. Conditions à éviter

Variations extrêmes de température et lumière du jour directe.

### 10.5. Matières incompatibles

Aucune information disponible.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.

## SECTION 11 : Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Ce produit est à usage expérimental uniquement. Le produit n'a pas été complètement analysé et certains risques peuvent ne pas être connus. Soyez prudents en manipulant ce produit.

| Nom chimique | DL50 oral                    | DL50 dermal          | CL50 par inhalation                 |
|--------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| glycerol     | = 12600 mg/kg (Rat)<br>mg/kg | > 10 g/kg ( Rabbit ) | > 570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h |

### Informations sur les voies d'exposition probables

**Inhalation** Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.  
**Contact oculaire** Éviter le contact avec les yeux. Peut provoquer une légère irritation.  
**Contact avec la peau** Éviter le contact avec la peau.  
**Ingestion** L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée.

**Symptômes** Aucune information disponible.  
**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Aucune information disponible.  
**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Aucune information disponible.  
**Sensibilisation** Aucune information disponible.  
**Effets mutagènes** Aucune information disponible.  
**Effets cancérogènes** Aucune information disponible.  
**Toxicité pour la reproduction** Aucune information disponible.  
**STOT - exposition unique** Aucune information disponible.  
**STOT - exposition répétée** Aucune information disponible.  
**Danger par aspiration** Aucune information disponible.  
**Autres informations** Aucune information disponible.

## SECTION 12 : Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

| Nom chimique | Toxicité pour les algues | Toxicité pour les poissons                   | Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques |
|--------------|--------------------------|--|---|
| glycerol     | -                        | LC50 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h | EC50 500 mg/L (Daphnia magna) 24 h                            |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

## 7054 Anti-rabbit IgG, AP-linked Antibody

---

Aucune information disponible.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Bioaccumulation**                      Aucune information disponible.  
**Facteur de bioconcentration**      Aucune information disponible  
**(BCF)**

| Nom chimique | Octanol-Water Partition Coefficient |
|--------------|-------------------------------------|
| glycerol     | -1.76                               |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune information disponible

## SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Déchets de résidus / produits non utilisés**      Éliminer conformément aux réglementations locales.  
**Emballages contaminés**                      Emporter les récipients vides jusqu'à un site homologué de manipulation des déchets pour recyclage ou élimination.  
**Autres informations**                          Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé.

## SECTION 14 : Informations relatives au transport

### IMDG/IMO

**14.1 Numéro ONU**                              Non réglementé  
**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**      Non réglementé  
**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**      Non réglementé  
**14.4 Groupe d'emballage**                      Non réglementé  
**14.5 Dangers pour l'environnement**      Aucun(e)  
**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**      Aucun(e)  
**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**      Non réglementé

### ADR/RID

**14.1 Numéro ONU**                              Non réglementé  
**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**      Non réglementé  
**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**      Non réglementé  
**14.4 Groupe d'emballage**                      Non réglementé  
**14.5 Dangers pour l'environnement**      Aucun(e)  
**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**      Aucun(e)

**IATA**

|  |                |
|--|----------------|
| 14.1 Numéro ONU  | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition des Nations unies                    | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                 | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                                    | Non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                          | Aucun(e)       |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Aucun(e)       |

**SECTION 15 : Informations réglementaires**

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

**Liste des substances de très haute préoccupation pour l'information d'autorisation**

Ce produit ne contient pas de substances très préoccupantes.

**SEVESO -Information Directive**

Ce produit ne contient pas de substances identifiées dans la directive SEVESO.

**Inventaires Internationaux**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| TSCA 8(b)        | -            |
| DSL/NDSL         | Est conforme |
| EINECS/ELINCS    | -            |
| ENCS             | -            |
| IECSC            | Est conforme |
| KECL             | -            |
| PICCS            | -            |
| AICS (Australie) | Est conforme |

**International inventories legend**

**TSCA** - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire  
**DSL/NDSL** - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques  
**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances  
**ENCS** - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles  
**IECSC** - Inventaire chinois des substances chimiques existantes  
**KECL** - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées  
**PICCS** - Inventaire philippin des substances et produits chimiques  
**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre pour cette substance

**SECTION 16 : Autres informations**

**Texte intégral des mentions H citées dans les sections 2 et 3**

Cette substance / mélange ne répond pas aux critères de classification conformément au règlement (CE) n ° 1272/2008

**Procédure de classification** Jugement expert et détermination de la force probante des données.

**Date d'émission :** 06-nov.-2017

**Avis de non-responsabilité**

**Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la**

**matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.**