

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

**Cette fiche signalétique s'applique aux réactifs complémentaires de laboratoires fournis par la société Conexio Genomics.**

En accord avec la Direction Européenne N°1907 (2006)

Version: 4.0

Date d'effet: 02 Août 2016

### 1. DESCRIPTION DES SUBSTANCES/PREPARATIONS

Nom de la gamme:	<b>SBT Resolver™ PCR Purification Kit</b>
Référence du Produit:	MgCl <sub>2</sub> -1.0(50)
Utilisation prévue:	Réactif complémentaire (MgCl <sub>2</sub> ) utilisé lors de la purification du produit de PCR générés lors de l'utilisation des kits de typage HLA SBT Resolver™.
Nom du Produit:	<b>SBT Resolver™ Sequencing Purification Kit</b>
Référence du Produit:	EDTA-3.0(200),
Utilisation prévue:	Réactif complémentaire (EDTA) utilisé lors de la purification du produit de PCR générés lors de l'utilisation des kits de typage HLA SBT Resolver™.

### DESCRIPTION DE LA SOCIETE, DE L'ENTREPRISE

Détails de la société: Conexio Genomics Pty Ltd  
20 Collie Street  
Fremantle  
Western Australia 6160  
AUSTRALIE  
Téléphone: +61 8 9336 4212

Email: [support@conexio-genomics.com](mailto:support@conexio-genomics.com)

Site Internet: <http://www.conexio-genomics.com>

En cas d'urgence: +61 422 863 227/ +61 8 9336 4212

### 2. IDENTIFICATION DE SUBSTANCES DANGEREUSES

#### 2.1 Classification des substances ou mixture

En référence à la directive européenne CE 67/548/CEE, aucune substance ou préparation dangereuse n'est présente dans les kits.

#### 2.2 Elements d'étiquetage

Aucun.

**COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS**

Produit	Substance	Concentration	N°-EC	N°-CAS	Classification UE
<b>SBT Resolver™ PCR Purification Kit</b>	Chlorure de magnésium hexahydraté	2mM	232-094-6	7791-18-6	Aucune
	Eau	Pas applicable	231-791-2	7732-18-5	Aucune
<b>SBT Resolver™ Sequencing Purification Kit</b>	EDTA disodium salt dihydrate	125 mM	205-358-3	6381-92-6	Aucune
	Sodium Hydroxide	<1%	215-185-5	1310-73-2	C, R35, S26, S37/39, S45
	Eau	Pas applicable	231-791-2	7732-18-5	Aucune

†Les ingrédients indiqués dans le tableau ne présentent pas de danger pour l'environnement ou la santé au sens de la Directive de l'Union Européenne 67/548/EEC et du Commonwealth d'Australie NOHSC: 1005 (1994) et 1008 (2004), et OSHA 29CFR 1910.1200.

### 3. CONSIGNES DE PREMIER SECOURS

**Si le produit est inhale**

En cas d'inhalation, déplacer la personne vers l'air frais.

**En cas de contact cutané**

Laver avec du savon et rincer en abondance avec de l'eau.

**En cas de contact avec les yeux**

Rincer les yeux abondamment avec de l'eau, y compris en dessous des paupières.

**En cas d'ingestion**

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne rien administrer par voie buccale à une personne inconsciente.

Dans tous les cas, si les symptômes persistent, consultez un médecin.

### 4. MESURES CONTRE L'INCENDIE

**Agents extinction appropriés:**

Poudre chimique, CO<sub>2</sub>, Asperger d'eau ou de mousse.

**Equipement de protection:**

Dans les cas de feu étendu, porter un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie.

### 5. MESURES DE PRECAUTION

**Pratiques de sécurité:**

Si les substances se sont déversées, minimiser l'exposition en utilisant un équipement de protection personnelle appropriée comme décrit dans « Contrôle de l'exposition et protection de l'individu ». Lorsque cela est possible arrêter que le déversement ne se propage davantage.

**Précautions environnementales:**

Respecter les bonnes procédures de laboratoire pour l'élimination des déchets et liquides issus des manipulations.

**Méthodes d'entretien et d'hygiène:**

Eponger avec un matériel absorbant inerte.

Laver la zone souillée avec des matériaux de nettoyage appropriée. Respecter les directives locales d'élimination des déchets chimiques.

**6. MANIPULATIONS ET STOCKAGE****Manipulation**

Conserver dans son emballage d'origine en s'assurant que les tubes sont hermétiquement fermés.

**Stockage**

Se référer à l'emballage et aux instructions d'utilisation.

**7. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION DE L'INDIVIDU**

Substances avec des limites d'exposition définies: 1310-73-2, Sodium Hydroxide.

Cependant, les concentrations de ses substances sont bien en dessous de leurs limites d'exposition respectives.

**Protections générales et mesures d'hygiène:**

Toujours maintenir de bonnes pratiques d'entretien.

S'assurer que les boissons et les aliments ne sont pas consommés aux endroits où les composants sont utilisés.

Se laver les mains avant et après l'utilisation des kits.

**Protection respiratoire:**

Aucun équipement n'est requis si le travail est effectué dans une pièce normalement ventilée.

**Protection des mains:**

L'utilisation des gants de laboratoire est recommandée pendant toute la durée d'utilisation. Cette mesure empêche non seulement l'exposition accidentelle à des composants du kit mais protège également l'utilisateur manipulé de toute contamination. (Ex: ADN génomique de l'utilisateur).

**Protection Oculaire:**

L'utilisation de lunettes de sécurité est recommandée.

**Protection du corps:**

L'utilisation d'une blouse de laboratoire ou des vêtements de protection appropriée est fortement recommandée.

**8. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Incolore
<b>Odeur:</b>	Inodore
<b>T° d'ébullition:</b>	Données non disponible
<b>T° de fusion:</b>	Données non disponible
<b>Densité:</b>	Données non disponible
<b>Auto-inflammation:</b>	Les produits ne sont pas connus pour être auto-inflammable.
<b>Danger d'explosion:</b>	Les produits ne sont pas connus pour être explosive.
<b>Solubilité/miscibilité avec l'eau:</b>	Totalement soluble et miscible à l'eau.

## 9. STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité de stockage:</b>	Les composants du kit sont stables dans les conditions de conservation recommandées. Se référer à l'emballage et aux instructions d'utilisation.
<b>Conditions à éviter:</b>	Aucune conditions dangereuses à éviter quand le produit est utilisé conformément) ses spécifications.
<b>Produits de décomposition Toxiques:</b>	Pas connu.

## 10. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Primary toxicological effects of the final products:

<b>Toxicité élevée:</b>	Données non disponibles
<b>Irritation et corrosion:</b>	Pas d'effet irritant ni corrosif
<b>Irritation des yeux:</b>	Pas d'effet irritant
<b>Sensibilisation:</b>	Pas d'effet sensibilisant connu

## 11. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Effets écologiques des produits finaux:

<b>Information sur l'élimination (persistance et dégradabilité):</b>	Données non disponible
<b>Effets d'écotoxicité:</b>	Données non disponible
<b>Données écologiques supplémentaires:</b>	Données non disponible

## 12. GESTION DES DECHETS

Aucun traitement spécifique des déchets n'est demandé. Trier et collecter les déchets en accord avec la législation locale, étatique et nationale en vigueur.

## 13. INFORMATION DE TRANSPORT

Les produits sont transportés par avion avec de la carboglace selon les réglementations IATA.

## 14. INFORMATION LEGALES

### EU

Le produit ne nécessite aucun avertissement de danger selon les directives de la Communauté Européenne.

### US

#### SARA 313

Ces produits ne sont pas réglementés par SARA.

#### Clean Air Act, Article 112 des polluants atmosphériques dangereux (HAPs) (see 40 CFR 61)

Ces produits ne contiennent pas de polluants atmosphériques dangereux.

#### California Proposition 65

Ces produits ne contiennent pas de produits chimiques énumérés dans la Proposition 65.

**15. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

Les informations fournies ci-dessus sont correctes mais n'ont pas la prétention d'être exhaustives et doivent être utilisés comme guide. Tous les matériaux et réactifs sont susceptibles de présenter des risques non connus et doivent être utilisés avec précaution.

Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une garantie pour tout produit spécifique, puisque Conexio Genomics ne peut pas contrôler les conditions et méthodes d'utilisation par l'utilisateur final.

Pour plus d'informations:  
Conexio Genomics Pty Ltd  
PO Box 1294  
Fremantle WA 6959  
AUSTRALIA  
Tel: +61 8 9336 4212  
Email: [support@conexio-genomics.com](mailto:support@conexio-genomics.com)

Ou contactez votre distributeur local.

**16. MODIFICATIONS DE L'ANCIENNE VERSION DE CETTE FICHE SIGNALÉTIQUE**

3.0: Mis à jour les détails de contact et de l'adresse du fabricant

4.0: Mis à jour les détails de contact et de l'adresse du fabricant