

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

Early Access OneSeq Phased Exome Target Enrichment Box 2, Part Number 5190-9657

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

### 1.1 Identificateur de produit

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Nom du produit</b>     | : | Early Access OneSeq Phased Exome Target Enrichment Box 2, Part Number 5190-9657                             |
| <b>N° d'article (Kit)</b> | : | 5190-9657   |
| <b>N° d'article</b>       | : | SureSelect Hyb 3 5190-4382<br>SureSelect RNase Block 5190-4383<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix 5190-9656 |

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

| Utilisations identifiées        |          |
|---------------------------------|----------|
| Réactif analytique.             |          |
| SureSelect Hyb 3                | 0.16 mL  |
| SureSelect RNase Block          | 0.016 mL |
| OneSeq Phased Exome Blocker Mix | 0.144 mL |

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

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Allemagne  
0800 603 1000

**Adresse email de la personne responsable pour cette FDS** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture)** : CHEMTREC®: +(33)-975181407

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

|                              |   |                                 |         |
|------------------------------|---|---------------------------------|---------|
| <b>Définition du produit</b> | : | SureSelect Hyb 3                | Mélange |
|                              |   | SureSelect RNase Block          | Mélange |
|                              |   | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Mélange |

#### Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Non classé.

**Composants de toxicité inconnue** : SureSelect Hyb 3 Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 1%

**Composants d'écotoxicité inconnue** : SureSelect Hyb 3 Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1%

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Date d'édition/Date de révision** : 06/10/2016

1/16

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Mention d'avertissement</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Pas de mention d'avertissement.<br>Pas de mention d'avertissement.<br>Pas de mention d'avertissement.   |
| <b>Mentions de danger</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Aucun effet important ou danger critique connu.<br>Aucun effet important ou danger critique connu.<br>Aucun effet important ou danger critique connu. |
| <b><u>Conseils de prudence</u></b>   |  |   |
| <b>Prévention</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |
| <b>Intervention</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |
| <b>Stockage</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |
| <b>Élimination</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |
| <b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |
| <b>Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux</b> | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |
| <b><u>Exigences d'emballages spéciaux</u></b>  |  |   |
| <b>Avertissement tactile de danger</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable.   |

**2.3 Autres dangers**

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b> | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome<br>Blocker Mix | Aucun connu.<br>Aucun connu.<br>Aucun connu. |
|--|--|--|

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

| Nom du produit/composant           | Identifiants                  | %         | Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Type |
|------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|------|
| SureSelect RNase Block<br>Glycérol | CE: 200-289-5<br>CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | Non classé.                       | [2]  |

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**Type

- [1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement  
 [2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail  
 [3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII  
 [4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII  
 [5] Substance de degré de préoccupation équivalent

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

|                              |                                 |  |
|------------------------------|---------------------------------|--|
| <b>Contact avec les yeux</b> | : SureSelect Hyb 3              | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.  |
|                              | SureSelect RNase Block          | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.  |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.  |
| <b>Inhalation</b>            | : SureSelect Hyb 3              | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.         |
|                              | SureSelect RNase Block          | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.   |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.   |
| <b>Contact avec la peau</b>  | : SureSelect Hyb 3              | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.  |
|                              | SureSelect RNase Block          | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.  |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.  |
| <b>Ingestion</b>             | : SureSelect Hyb 3              | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites   |

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

|                                  |                                 |   |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
|                                  |                                 | quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| <b>Protection des sauveteurs</b> | : SureSelect Hyb 3              | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.                                   |
|                                  | SureSelect RNase Block          | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.                                   |
|                                  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.                                   |

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Effets aigus potentiels sur la santé**

|                              |                                 |   |
|------------------------------|---------------------------------|---|
| <b>Contact avec les yeux</b> | : SureSelect Hyb 3              | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| <b>Inhalation</b>            | : SureSelect Hyb 3              | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| <b>Contact avec la peau</b>  | : SureSelect Hyb 3              | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| <b>Ingestion</b>             | : SureSelect Hyb 3              | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |

**Signes/symptômes de surexposition**

|                              |                                 |                           |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| <b>Contact avec les yeux</b> | : SureSelect Hyb 3              | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune donnée spécifique. |
| <b>Inhalation</b>            | : SureSelect Hyb 3              | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune donnée spécifique. |
| <b>Contact avec la peau</b>  | : SureSelect Hyb 3              | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune donnée spécifique. |
| <b>Ingestion</b>             | : SureSelect Hyb 3              | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune donnée spécifique. |

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

|                                 |                                 |   |
|---------------------------------|---------------------------------|---|
| <b>Note au médecin traitant</b> | : SureSelect Hyb 3              | En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
|                                 | SureSelect RNase Block          | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.                                     |
|                                 | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.                                     |

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

|                                |                        |                                |
|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <b>Traitements spécifiques</b> | : SureSelect Hyb 3     | Pas de traitement particulier. |
|                                | SureSelect RNase Block | Pas de traitement particulier. |
|                                | OneSeq Phased Exome    | Pas de traitement particulier. |
|                                | Blocker Mix            |                                |

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

|   |                        |   |
|---|------------------------|---|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | : SureSelect Hyb 3     | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
|   | SureSelect RNase Block | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
|   | OneSeq Phased Exome    | Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. |
|   | Blocker Mix            |   |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | : SureSelect Hyb 3     | Aucun connu.  |
|   | SureSelect RNase Block | Aucun connu.  |
|   | OneSeq Phased Exome    | Aucun connu.  |
|   | Blocker Mix            |   |

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

|   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| <b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b> | : SureSelect Hyb 3     | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.   |
|   | SureSelect RNase Block | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.   |
|   | OneSeq Phased Exome    | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.   |
|   | Blocker Mix            |  |
| <b>Produits de combustion dangereux</b>         | : SureSelect Hyb 3     | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:<br>dioxyde de carbone<br>monoxyde de carbone<br>oxydes d'azote<br>composés halogénés<br>Halogénures de carbonyle |
|   | SureSelect RNase Block | Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:<br>dioxyde de carbone<br>monoxyde de carbone   |
|   | OneSeq Phased Exome    | Aucune donnée spécifique.  |
|   | Blocker Mix            |  |

**5.3 Conseils aux pompiers**

|  |                        |  |
|--|------------------------|--|
| <b>Précautions spéciales pour les pompiers</b> | : SureSelect Hyb 3     | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
|  | SureSelect RNase Block | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
|  | OneSeq Phased Exome    | En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. |
|  | Blocker Mix            |  |

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

|  |                                 |   |
|--|---------------------------------|---|
| <b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie</b> | : SureSelect Hyb 3              | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
|  | SureSelect RNase Block          | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. |

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

|                                 |                                 |  |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| <b>Pour les non-secouristes</b> | : SureSelect Hyb 3              | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
|                                 | SureSelect RNase Block          | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
|                                 | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté. |
| <b>Pour les secouristes</b>     | : SureSelect Hyb 3              | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».   |
|                                 | SureSelect RNase Block          | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».   |
|                                 | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».   |

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

|  |                                 |   |
|--|---------------------------------|---|
| <b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b> | : SureSelect Hyb 3              | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
|  | SureSelect RNase Block          | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. |

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

|                              |                                 |   |
|------------------------------|---------------------------------|---|
| <b>Méthodes de nettoyage</b> | : SureSelect Hyb 3              | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
|                              | SureSelect RNase Block          | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |
|                              | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. |

|   |   |
|---|---|
| <b>6.4 Référence à d'autres rubriques</b> | : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.<br>Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.<br>Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets. |
|---|---|

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

|  |                                 |   |
|--|---------------------------------|---|
| <b>Mesures de protection</b>                             | : SureSelect Hyb 3              | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).  |
|  | SureSelect RNase Block          | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).  |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).  |
| <b>Conseils sur l'hygiène professionnelle en général</b> | : SureSelect Hyb 3              | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. |
|  | SureSelect RNase Block          | Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure   |

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

OneSeq Phased Exome  
Blocker Mix

avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Stockage**

: SureSelect Hyb 3

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

SureSelect RNase Block

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

OneSeq Phased Exome  
Blocker Mix

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)****Recommandations**

: SureSelect Hyb 3

Applications industrielles, Applications professionnelles.

SureSelect RNase Block

Applications industrielles, Applications professionnelles.

OneSeq Phased Exome

Applications industrielles, Applications professionnelles.

Blocker Mix

**Solutions spécifiques au secteur industriel**

: SureSelect Hyb 3

Non applicable.

SureSelect RNase Block

Non applicable.

OneSeq Phased Exome

Non applicable.

Blocker Mix



**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle**Limites d'exposition professionnelle

| Nom du produit/composant           | Valeurs limites d'exposition  |
|------------------------------------|---|
| SureSelect RNase Block<br>Glycérol | <b>Ministère du travail (France, 7/2012). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives</b><br>VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: aérosol |

**Procédures de surveillance recommandées**

- : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

PNEC

Aucune PNEC disponible.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

- Contrôles techniques appropriés** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

Mesures de protection individuelle

- Mesures d'hygiène** : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

- Protection des yeux/du visage** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau

- Protection des mains** : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise.

- Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

- Autre protection cutanée** : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

- Protection respiratoire** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>État physique</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Liquide.<br>Liquide.<br>Liquide.                      |
| <b>Couleur</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non disponible.<br>Non disponible.<br>Non disponible. |
| <b>Odeur</b>   | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non disponible.<br>Non disponible.<br>Non disponible. |
| <b>Seuil olfactif</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non disponible.<br>Non disponible.<br>Non disponible. |
| <b>pH</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | 7<br>7.6<br>7.5                                       |
| <b>Point de fusion/point de congélation</b>                  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | 0°C<br>Non disponible.<br>0°C                         |
| <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | 100°C<br>Non disponible.<br>100°C                     |
| <b>Point d'éclair</b>  | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non disponible.<br>Non disponible.<br>Non disponible. |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                    | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non disponible.<br>Non disponible.<br>Non disponible. |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                          | : SureSelect Hyb 3<br>SureSelect RNase Block<br>OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non applicable.<br>Non applicable.<br>Non applicable. |

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

|   |                           |   |
|---|---------------------------|---|
| <b>Limites supérieures/<br/>inférieures d'inflammabilité<br/>ou limites d'explosivité</b> | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Pression de vapeur</b>   | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Densité de vapeur</b>  | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Densité relative</b>   | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Solubilité(s)</b>  | : SureSelect Hyb 3        | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.            |
|   | OneSeq Phased             | Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Coefficient de partage: n-<br/>octanol/eau</b>   | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Température d'auto-<br/>inflammabilité</b>   | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Température de<br/>décomposition</b>   | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Viscosité</b>  | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Propriétés explosives</b>  | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |
| <b>Propriétés comburantes</b>   | : SureSelect Hyb 3        | Non disponible.   |
|   | SureSelect RNase<br>Block | Non disponible.   |
|   | OneSeq Phased             | Non disponible.   |
|   | Exome Blocker Mix         |   |

**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

|  |                                 |  |
|--|---------------------------------|--|
| <b>10.1 Réactivité</b>                           | : SureSelect Hyb 3              | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.              |
|  | SureSelect RNase Block          | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.              |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.              |
| <b>10.2 Stabilité chimique</b>                   | : SureSelect Hyb 3              | Le produit est stable.   |
|  | SureSelect RNase Block          | Le produit est stable.   |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Le produit est stable.   |
| <b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b> | : SureSelect Hyb 3              | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.                       |
|  | SureSelect RNase Block          | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.                       |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.                       |
| <b>10.4 Conditions à éviter</b>                  | : SureSelect Hyb 3              | Aucune donnée spécifique.  |
|  | SureSelect RNase Block          | Aucune donnée spécifique.  |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucune donnée spécifique.  |
| <b>10.5 Matières incompatibles</b>               | : SureSelect Hyb 3              | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.  |
|  | SureSelect RNase Block          | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.  |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.  |
| <b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>  | : SureSelect Hyb 3              | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
|  | SureSelect RNase Block          | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |
|  | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion**Conclusion/Résumé** : Non disponible.Sensibilisant**Conclusion/Résumé** : Non disponible.**Informations sur les voies d'exposition probables**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| : SureSelect Hyb 3              | Non disponible.                                       |
| SureSelect RNase Block          | Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation. |
| OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Non disponible.                                       |

Effets aigus potentiels sur la santé

|                   |                                 |   |
|-------------------|---------------------------------|---|
| <b>Inhalation</b> | : SureSelect Hyb 3              | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                   | SureSelect RNase Block          | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                   | OneSeq Phased Exome Blocker Mix | Aucun effet important ou danger critique connu. |

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

|                              |                        |   |
|------------------------------|------------------------|---|
| <b>Ingestion</b>             | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | Blocker Mix            |   |
| <b>Contact avec la peau</b>  | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | Blocker Mix            |   |
| <b>Contact avec les yeux</b> | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                              | Blocker Mix            |   |

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

|                              |                        |                           |
|------------------------------|------------------------|---------------------------|
| <b>Inhalation</b>            | : SureSelect Hyb 3     | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucune donnée spécifique. |
|                              | Blocker Mix            |                           |
| <b>Ingestion</b>             | : SureSelect Hyb 3     | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucune donnée spécifique. |
|                              | Blocker Mix            |                           |
| <b>Contact avec la peau</b>  | : SureSelect Hyb 3     | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucune donnée spécifique. |
|                              | Blocker Mix            |                           |
| <b>Contact avec les yeux</b> | : SureSelect Hyb 3     | Aucune donnée spécifique. |
|                              | SureSelect RNase Block | Aucune donnée spécifique. |
|                              | OneSeq Phased Exome    | Aucune donnée spécifique. |
|                              | Blocker Mix            |                           |

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Exposition de courte durée**

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

**Exposition prolongée**

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

**Effets chroniques potentiels pour la santé**

|                        |                        |   |
|------------------------|------------------------|---|
| <b>Généralités</b>     | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | Blocker Mix            |   |
| <b>Cancérogénicité</b> | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | Blocker Mix            |   |
| <b>Mutagénicité</b>    | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | Blocker Mix            |   |
| <b>Tératogénicité</b>  | : SureSelect Hyb 3     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | SureSelect RNase Block | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | OneSeq Phased Exome    | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                        | Blocker Mix            |   |

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

|                                    |  |   |
|------------------------------------|--|---|
| <b>Effets sur le développement</b> | : SureSelect Hyb 3                                     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                                    | SureSelect RNase Block                                 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                                    | OneSeq Phased Exome Blocker Mix                        | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| <b>Effets sur la fertilité</b>     | : SureSelect Hyb 3                                     | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                                    | SureSelect RNase Block                                 | Aucun effet important ou danger critique connu. |
|                                    | OneSeq Phased Exome Blocker Mix                        | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| <b>Autres informations</b>         | : <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 3 | Non disponible.                                 |
|                                    | SureSelect RNase Block                                 | Non disponible.                                 |
|                                    | OneSeq Phased Exome                                    | Non disponible.                                 |
|                                    | Blocker Mix  |   |

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Non disponible.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Non disponible.

**12.4 Mobilité dans le sol**

**Coefficient de répartition sol/eau ( $K_{oc}$ )** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT** : Non applicable.

**vPvB** : Non applicable.

**12.6 Autres effets néfastes** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

**Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

**Déchets Dangereux** : À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 2008/98/CE.

**Emballage**

**Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

**Précautions particulières** : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Non réglementé.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** : Non disponible.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

### Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

#### Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

##### Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

##### Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

|  |                        |                 |
|--|------------------------|-----------------|
| <b>Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux</b> | : SureSelect Hyb 3     | Non applicable. |
|  | SureSelect RNase Block | Non applicable. |
|  | OneSeq Phased Exome    | Non applicable. |
|  | Blocker Mix            |                 |

### Autres Réglementations UE

**Inventaire d'Europe** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

#### Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

#### Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

#### Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

### Réglementations nationales

**Surveillance médicale renforcée** : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné

### Réglementations Internationales

#### Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

#### Protocole de Montréal (Annexes A, B, C, E)

Non inscrit.

#### Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

#### Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

Non inscrit.

[Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds](#)


Non inscrit.

[Listes internationales](#)[Inventaire national](#)

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Australie</b>           | : Indéterminé.  |
| <b>Canada</b>              | : Un composant au moins n'est pas répertorié dans la DSL (Liste intérieure des substances), mais de tels composants figurent tous dans la NDSL (Liste extérieure des substances). |
| <b>Chine</b>               | : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.   |
| <b>Japon</b>               | : <b>Inventaire du Japon (ENCS)</b> : Indéterminé.<br><b>Inventaire du Japon (ISHL)</b> : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.   |
| <b>Malaisie</b>            | : Indéterminé.  |
| <b>Nouvelle-Zélande</b>    | : Indéterminé.  |
| <b>Philippines</b>         | : Indéterminé.  |
| <b>République de Corée</b> | : Indéterminé.  |
| <b>Taiwan</b>              | : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.   |
| <b>Turquie</b>             | : Indéterminé.  |
| <b>États-Unis</b>          | : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.   |

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique** : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

 Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

**Abréviations et acronymes** : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë  
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges  
DNEL = Dose dérivée sans effet  
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP  
PNEC = concentration prédite sans effet  
RRN = Numéro d'enregistrement REACH

[Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement \(CE\) n° 1272/2008 \[CLP/SGH\]](#)

| Classification | Justification |
|----------------|---------------|
| Non classé.    |               |

[Texte intégral des mentions H abrégées](#)

Non applicable.

[Texte intégral des classifications \[CLP/SGH\]](#)

Non applicable.

**Date d'édition/ Date de révision** : 06/10/2016

**Date de la précédente édition** : 14/09/2016.

**Version** : 1.2

[Avis au lecteur](#)

**Exclusion de responsabilité:** 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.