

Absolutely mRNA Purification Kit, Part Number 400806

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	:	Absolutely mRNA Purification Kit, Part Number 400806	
N° d'article (Kit)	:	400806	
N° d'article	:	Oligo (dT) Magnetic Particles	400806-16
		Hybridization Buffer	400806-14
		Wash Buffer	400806-13
		Elution Buffer	400806-15

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

Utilisations identifiées	
Réactif analytique.	
Oligo (dT) Magnetic Particles	0.5 ml
Hybridization Buffer	4 ml
Wash Buffer	4 ml
Elution Buffer	4 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

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit	:	Oligo (dT) Magnetic Particles	Mélange
		Hybridization Buffer	Mélange
		Wash Buffer	Mélange
		Elution Buffer	Mélange

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

Non classé.

Composants de toxicité inconnue	:	Oligo (dT) Magnetic Particles	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 100%
		Hybridization Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 100%
		Wash Buffer	Non applicable.
		Elution Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 100%

SECTION 2: Identification des dangers

Composants d'écotoxicité inconnue	Oligo (dT) Magnetic Particles	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 100%
	Hybridization Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 100%
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 100%

Classification selon la directive 1999/45/CE [DPD]

Oligo (dT) Magnetic Particles	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 67/548/CEE et ses amendements.
Hybridization Buffer	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 67/548/CEE et ses amendements.
Wash Buffer	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.
Elution Buffer	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 67/548/CEE et ses amendements.

Classification	Oligo (dT) Magnetic Particles	Non classé.
	Hybridization Buffer	Non classé.
	Wash Buffer	Non classé.
	Elution Buffer	Non classé.

Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R et 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

Mention d'avertissement	Oligo (dT) Magnetic Particles	Pas de mention d'avertissement.
	Hybridization Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	Wash Buffer	Pas de mention d'avertissement.
	Elution Buffer	Pas de mention d'avertissement.
Mentions de danger	Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

Conseils de prudence

Prévention	Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.
Intervention	Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.
Stockage	Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.
Élimination	Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.
Ingrédients dangereux	: Aucun ingrédient dangereux	

SECTION 2: Identification des dangers

Éléments d'étiquetage supplémentaires	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.

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 : Non applicable.

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

Exigences d'emballages spéciaux

Avertissement tactile de danger	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun connu.
	Hybridization Buffer	Aucun connu.
	Wash Buffer	Aucun connu.
	Elution Buffer	Aucun connu.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Mélange
	Hybridization Buffer	Mélange
	Wash Buffer	Mélange
	Elution Buffer	Mélange

Nom du produit/composant

Aucun ingrédient dangereux

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

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

Contact avec les yeux	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	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.
	Wash Buffer	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.

SECTION 4: Premiers secours

	Elution Buffer	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.
Inhalation	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	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.
	Wash Buffer	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.
Contact avec la peau	Elution Buffer	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.
	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Hybridization Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Wash Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	Elution Buffer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	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.
	Wash Buffer	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.
	Elution Buffer	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.
Protection des sauveteurs	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Hybridization Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Wash Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Elution Buffer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

SECTION 4: Premiers secours**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Effets aigus potentiels sur la santé**

Contact avec les yeux	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	:	

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin traitant	: Wash Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Hybridization Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Elution Buffer	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Oligo (dT) Magnetic Particles	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SECTION 4: Premiers secours

Traitements spécifiques	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Pas de traitement particulier.
	Hybridization Buffer	Pas de traitement particulier.
	Wash Buffer	Pas de traitement particulier.
	Elution Buffer	Pas de traitement particulier.

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

Moyens d'extinction appropriés :

Moyens d'extinction inappropriés	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun connu.
	Hybridization Buffer	Aucun connu.
	Wash Buffer	Aucun connu.
	Elution Buffer	Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers dus à la substance ou au mélange	: Oligo (dT) Magnetic Particles	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Hybridization Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Wash Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Elution Buffer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Produits de combustion dangereux	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucune donnée spécifique.
	Hybridization Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales pour les pompiers	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	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.
	Wash Buffer	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.
	Elution Buffer	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.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Wash Buffer	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. 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.
Elution Buffer	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.

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	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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.
	Hybridization Buffer	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.
	Wash Buffer	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.
	Elution Buffer	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.
Pour les secouristes	: Oligo (dT) Magnetic Particles	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 ».
	Hybridization Buffer	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 ».
	Wash Buffer	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 ».
	Elution Buffer	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

: Oligo (dT) Magnetic Particles

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.

Hybridization Buffer

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.

Wash Buffer

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.

Elution Buffer

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

Méthodes de nettoyage :

6.4 Référence à d'autres sections

: Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.

Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.

Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

SECTION 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures de protection**

: Oligo (dT) Magnetic Particles

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Hybridization Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Wash Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Elution Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

: Oligo (dT) Magnetic Particles

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.

Hybridization Buffer

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.

Wash Buffer

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

SECTION 7: Manipulation et stockage

Elution Buffer

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

: Oligo (dT) Magnetic Particles

Stocker entre les températures suivantes: 2 à 8°C (35.6 à 46.4°F). 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.

Hybridization Buffer

Stocker entre les températures suivantes: 2 à 8°C (35.6 à 46.4°F). 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.

Wash Buffer

Stocker entre les températures suivantes: 2 à 8°C (35.6 à 46.4°F). 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.

Elution Buffer

Stocker entre les températures suivantes: 2 à 8°C (35.6 à 46.4°F). 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

: Oligo (dT) Magnetic Particles Applications industrielles, Applications professionnelles.

Hybridization Buffer Applications industrielles, Applications professionnelles.

Wash Buffer Applications industrielles, Applications professionnelles.

Elution Buffer Applications industrielles, Applications professionnelles.

Solutions spécifiques au secteur industriel : Non applicable.

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

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

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 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 individuelles**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

: Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.

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.

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

État physique	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Liquide. [(suspensions aqueuses)]
	Hybridization Buffer	Liquide. [Clair.]
	Wash Buffer	Liquide. [Clair.]
	Elution Buffer	Liquide. [Clair.]
Couleur	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Brun.
	Hybridization Buffer	Incolore.
	Wash Buffer	Incolore.
	Elution Buffer	Incolore.
Odeur	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Seuil olfactif	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
pH	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Point de fusion/point de congélation	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Point d'éclair	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Taux d'évaporation	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non applicable.
	Hybridization Buffer	Non applicable.
	Wash Buffer	Non applicable.
	Elution Buffer	Non applicable.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Pression de vapeur	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Densité de vapeur	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité relative	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Solubilité(s)	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Partiellement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Partiellement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Partiellement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température d'auto-inflammabilité	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température de décomposition	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Viscosité	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Propriétés explosives	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
10.2 Stabilité chimique	: Oligo (dT) Magnetic Particles Hybridization Buffer Wash Buffer Elution Buffer	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.3 Possibilité de réactions dangereuses	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Hybridization Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Wash Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

10.4 Conditions à éviter :

10.5 Matières incompatibles : Non disponible.

10.6 Produits de décomposition dangereux	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Hybridization Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Wash Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Elution Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

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

Non disponible.

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité chronique / Cancérogénicité / Mutagénicité / Tératogénicité / Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

Danger par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables : Oligo (dT) Magnetic Particles
Hybridization Buffer
Wash Buffer
Elution Buffer

Non disponible.
Non disponible.
Non disponible.
Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

SECTION 11: Informations toxicologiques

Inhalation	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	:	
Contact avec la peau	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec les yeux	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucune donnée spécifique.
	Hybridization Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucune donnée spécifique.
	Hybridization Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucune donnée spécifique.
	Hybridization Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.
Contact avec les yeux	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucune donnée spécifique.
	Hybridization Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Wash Buffer	Aucune donnée spécifique.
	Elution Buffer	Aucune donnée spécifique.

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

Généralités	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.

SECTION 11: Informations toxicologiques

Mutagénicité	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur le développement	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur la fertilité	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Hybridization Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Wash Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Elution Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicocinétique		
Absorption	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Distribution	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Métabolisme	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Élimination	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.
Autres informations	: Oligo (dT) Magnetic Particles	Non disponible.
	Hybridization Buffer	Non disponible.
	Wash Buffer	Non disponible.
	Elution Buffer	Non disponible.

SECTION 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**12.2 Persistance et dégradabilité****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Non disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

SECTION 12: Informations écologiques

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.

SECTION 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 91/689/CEE.

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.

SECTION 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU	Non réglementé.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Nom d'expédition des Nations unies	-	-	-
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-
14.5 Dangers pour l'environnement	Non.	No.	No.
Autres informations	-	-	-

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.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.7 Transport en vrac : Non disponible.
conformément à l'annexe
II de la convention Marpol
73/78 et au recueil IBC

SECTION 15: Informations réglementaires

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.

Annexe XVII - : Non applicable.

**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**

Autres Réglementations UE

Inventaire d'Europe : Indéterminé.

Directive Seveso II

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

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)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

Listes internationales

Inventaire national

Australie : Indéterminé.

Canada : Indéterminé.

Chine : Indéterminé.

Japon : Indéterminé.

Malaisie : Indéterminé.

Nouvelle-Zélande : Indéterminé.

Philippines : Indéterminé.

SECTION 15: Informations réglementaires

République de Corée : Indéterminé.
Taiwan : Indéterminé.
États-Unis : Indéterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances nécessitant encore une évaluation du risque chimique

SECTION 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
 CPSE = 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.	

Date d'édition/ Date de révision : 05/11/2014

Date de la précédente édition : 06/11/2012.

Version : 3

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.