

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	: Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549
N° d'article (Kit)	: 5067-1549
N° d'article	: <u>AGILENT small RNA Reagents Part I</u> <u>G2938-80000</u>
	Small RNA Marker Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution Non disponible.
	<u>AGILENT small RNA Reagents Part II</u> <u>G2938-80001</u>
	Small RNA Ladder Non disponible.

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

Utilisations identifiées	
Chimie analytique. Recherche et développement	
Small RNA Marker	4 x 0.6 mL
Small RNA Dye Concentrate	1 x 0.07 mL
Small RNA Gel Matrix	2 x 0.65 mL
Small RNA Conditioning Solution	1 x 0.27 mL
Small RNA Ladder	1 x 0.035 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

Définition du produit	: <u>Small RNA Marker</u> Mélange
	Small RNA Dye Concentrate Mélange
	Small RNA Gel Matrix Mélange
	Small RNA Conditioning Solution Mélange
	Small RNA Ladder Mélange

Date d'édition/Date de révision : 30/10/2017

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Non classé.

Composants de toxicité inconnue	: Small RNA Marker	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 1 - 10%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 1 - 10%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 1 - 10%
	Small RNA Gel Matrix	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 10 - 30%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 10 - 30%
	Small RNA Conditioning Solution	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité cutanée inconnue : 10 - 30%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 10 - 30%
		Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité orale inconnue : 10 - 30%
Composants d'écotoxicité inconnue	: Small RNA Marker	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1%
	Small RNA Gel Matrix	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 3.6%
	Small RNA Conditioning Solution	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 3.6%

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

Mention d'avertissement	: Small RNA Marker	Pas de mention d'avertissement.
	Small RNA Dye Concentrate	Pas de mention d'avertissement.
	Small RNA Gel Matrix	Pas de mention d'avertissement.
	Small RNA Conditioning Solution	Pas de mention d'avertissement.
	Small RNA Ladder	Pas de mention d'avertissement.
Mentions de danger	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
Conseils de prudence		
Prévention	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Intervention	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.
Stockage	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.
Élimination	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.
Éléments d'étiquetage supplémentaires	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	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	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.
<u>Exigences d'emballages spéciaux</u>		
Avertissement tactile de danger	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.
2.3 Autres dangers		
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: Small RNA Marker	Aucun connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun connu.
	Small RNA Ladder	Aucun connu.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances	:	Small RNA Marker	Mélange
		Small RNA Dye Concentrate	Mélange
		Small RNA Gel Matrix	Mélange
		Small RNA Conditioning Solution	Mélange
		Small RNA Ladder	Mélange

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

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
- [6] Divulgateur supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact avec les yeux	:	Small RNA Marker	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.
		Small RNA Dye Concentrate	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.
		Small RNA Gel Matrix	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.
		Small RNA Conditioning Solution	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.
		Small RNA Ladder	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	:	Small RNA Marker	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.
		Small RNA Dye Concentrate	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.
		Small RNA Gel Matrix	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.
		Small RNA Conditioning Solution	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.
		Small RNA Ladder	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos

RUBRIQUE 4: Premiers secours

		dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Contact avec la peau	: Small RNA Marker	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Small RNA Dye Concentrate	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Small RNA Gel Matrix	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Small RNA Conditioning Solution	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Small RNA Ladder	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	: Small RNA Marker	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.
	Small RNA Dye Concentrate	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.
	Small RNA Gel Matrix	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.
	Small RNA Conditioning Solution	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.
	Small RNA Ladder	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	: Small RNA Marker	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
	Small RNA Ladder	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque

RUBRIQUE 4: Premiers secours

individuel ou en l'absence de formation appropriée.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Inhalation	: Small RNA Marker
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Ingestion	: Small RNA Marker
Small RNA Dye Concentrate		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Gel Matrix		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Conditioning Solution		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Ladder		Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: Small RNA Marker	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.
	Inhalation	: Small RNA Marker
Small RNA Dye Concentrate		Aucune donnée spécifique.
Small RNA Gel Matrix		Aucune donnée spécifique.
Small RNA Conditioning Solution		Aucune donnée spécifique.
Small RNA Ladder		Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau		: Small RNA Marker
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Ingestion	:	Small RNA Marker	Aucune donnée spécifique.
		Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
		Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
		Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
		Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin traitant	:	Small RNA Marker	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
		Small RNA Dye Concentrate	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
		Small RNA Gel Matrix	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.
		Small RNA Conditioning Solution	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.
		Small RNA Ladder	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements spécifiques	:	Small RNA Marker	Pas de traitement particulier.
		Small RNA Dye Concentrate	Pas de traitement particulier.
		Small RNA Gel Matrix	Pas de traitement particulier.
		Small RNA Conditioning Solution	Pas de traitement particulier.
		Small RNA Ladder	Pas de traitement particulier.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	:	Small RNA Marker	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
		Small RNA Dye Concentrate	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
		Small RNA Gel Matrix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
		Small RNA Conditioning Solution	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
		Small RNA Ladder	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Moyens d'extinction inappropriés	:	Small RNA Marker	Aucun connu.
		Small RNA Dye Concentrate	Aucun connu.
		Small RNA Gel Matrix	Aucun connu.
		Small RNA Conditioning Solution	Aucun connu.
		Small RNA Ladder	Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers dus à la substance ou au mélange	: Small RNA Marker	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Small RNA Dye Concentrate	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Small RNA Gel Matrix	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Small RNA Conditioning Solution	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Small RNA Ladder	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	: Small RNA Marker	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre
	Small RNA Dye Concentrate	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre
	Small RNA Gel Matrix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre
	Small RNA Conditioning Solution	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.

5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales pour les pompiers	: Small RNA Marker	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.
	Small RNA Dye Concentrate	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.
	Small RNA Gel Matrix	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.
	Small RNA Conditioning Solution	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.
	Small RNA Ladder	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.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie

Small RNA Marker	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.
Small RNA Dye Concentrate	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.
Small RNA Gel Matrix	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.
Small RNA Conditioning Solution	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.
Small RNA Ladder	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

Pour les non-secouristes : Small RNA Marker	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.
Small RNA Dye Concentrate	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.
Small RNA Gel Matrix	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.
Small RNA Conditioning Solution	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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	Small RNA Ladder	équipement de protection individuelle adapté. 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	: Small RNA Marker	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 ».
	Small RNA Dye Concentrate	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 ».
	Small RNA Gel Matrix	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 ».
	Small RNA Conditioning Solution	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 ».
	Small RNA Ladder	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 ».
6.2 Précautions pour la protection de l'environnement	: Small RNA Marker	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.
	Small RNA Dye Concentrate	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.
	Small RNA Gel Matrix	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.
	Small RNA Conditioning Solution	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.
	Small RNA Ladder	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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Méthodes de nettoyage	: Small RNA Marker	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.
	Small RNA Dye Concentrate	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.
	Small RNA Gel Matrix	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.
	Small RNA Conditioning Solution	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.
	Small RNA Ladder	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.

6.4 Référence à d'autres rubriques : 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.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection	: Small RNA Marker	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Small RNA Dye Concentrate	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Small RNA Gel Matrix	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Small RNA Conditioning Solution	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Small RNA Ladder	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Conseils sur l'hygiène professionnelle en général	: Small RNA Marker	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.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Small RNA Dye Concentrate	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.
Small RNA Gel Matrix	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.
Small RNA Conditioning Solution	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.
Small RNA Ladder	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

:  Small RNA Marker

Température de stockage: 4°C (39.2°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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Small RNA Dye Concentrate

Température de stockage: 4°C (39.2°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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

Small RNA Gel Matrix

Température de stockage: 4°C (39.2°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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Small RNA Conditioning Solution	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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation. Température de stockage: 4°C (39.2°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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.
Small RNA Ladder	Température de stockage: -20°C (-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. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Recommandations	: Small RNA Marker Small RNA Dye Concentrate Small RNA Gel Matrix Small RNA Conditioning Solution Small RNA Ladder	Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.
Solutions spécifiques au secteur industriel	: Small RNA Marker Small RNA Dye Concentrate Small RNA Gel Matrix Small RNA Conditioning Solution Small RNA Ladder	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

RUBRIQUE 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
--	--

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

(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.

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

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

État physique	: Small RNA Marker	Liquide.
	Small RNA Dye Concentrate	Liquide.
	Small RNA Gel Matrix	Liquide.
	Small RNA Conditioning Solution	Liquide.
	Small RNA Ladder	Liquide.
Couleur	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Bleu.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Odeur	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Seuil olfactif	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
pH	: Small RNA Marker	8
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Point de fusion/point de congélation	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	18.5°C
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	0°C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	189°C
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	100°C
Point d'éclair	: Small RNA Marker	Vase clos: >93.3°C
	Small RNA Dye Concentrate	Vase clos: 87°C
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Taux d'évaporation	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Pression de vapeur	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Densité de vapeur	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Densité relative	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.
Solubilité(s)	: Small RNA Marker	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Small RNA Dye Concentrate	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Small RNA Gel Matrix	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Small RNA Conditioning Solution	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Small RNA Ladder	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Température d'auto-inflammabilité	:	Small RNA Marker	Non disponible.	
		Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.	
		Small RNA Gel Matrix	Non disponible.	
		Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.	
		Small RNA Ladder	Non disponible.	
	Température de décomposition	:	Small RNA Marker	Non disponible.
			Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
		Small RNA Gel Matrix	Non disponible.	
		Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.	
		Small RNA Ladder	Non disponible.	
Viscosité		:	Small RNA Marker	Non disponible.
			Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
		Small RNA Gel Matrix	Non disponible.	
		Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.	
		Small RNA Ladder	Non disponible.	
	Propriétés explosives	:	Small RNA Marker	Non disponible.
			Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
		Small RNA Gel Matrix	Non disponible.	
		Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.	
		Small RNA Ladder	Non disponible.	
Propriétés comburantes		:	Small RNA Marker	Non disponible.
			Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
		Small RNA Gel Matrix	Non disponible.	
		Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.	
		Small RNA Ladder	Non disponible.	

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	:	Small RNA Marker	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
		Small RNA Ladder	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
	10.2 Stabilité chimique	:	Small RNA Marker
		Small RNA Dye Concentrate	Le produit est stable.
		Small RNA Gel Matrix	Le produit est stable.
		Small RNA Conditioning Solution	Le produit est stable.
		Small RNA Ladder	Le produit est stable.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.3 Possibilité de réactions dangereuses	: Small RNA Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Small RNA Dye Concentrate	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Small RNA Gel Matrix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Small RNA Conditioning Solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Small RNA Ladder	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10.4 Conditions à éviter	: Small RNA Marker	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.
10.5 Matières incompatibles	: Small RNA Marker	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	Small RNA Dye Concentrate	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	Small RNA Gel Matrix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	Small RNA Conditioning Solution	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
	Small RNA Ladder	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
10.6 Produits de décomposition dangereux	: Small RNA Marker	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Small RNA Dye Concentrate	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Small RNA Gel Matrix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Small RNA Conditioning Solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Small RNA Ladder	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.

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Sensibilisant

Conclusion/Résumé : Non disponible.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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	: Small RNA Marker	Non disponible.
	Small RNA Dye Concentrate	Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.
	Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
	Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
	Small RNA Ladder	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.

Ingestion	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec les yeux	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation	: Small RNA Marker	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.

Ingestion	: Small RNA Marker	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Contact avec la peau	: Small RNA Marker	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Gel Matrix	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucune donnée spécifique.
	Small RNA Ladder	Aucune donnée spécifique.
	Contact avec les yeux	: Small RNA Marker
Small RNA Dye Concentrate		Aucune donnée spécifique.
Small RNA Gel Matrix		Aucune donnée spécifique.
Small RNA Conditioning Solution		Aucune donnée spécifique.
Small RNA Ladder		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	: Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Cancérogénicité	: Small RNA Marker
Small RNA Dye Concentrate		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Gel Matrix		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Conditioning Solution		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Ladder		Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité		: Small RNA Marker
	Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tératogénicité	: Small RNA Marker
Small RNA Dye Concentrate		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Gel Matrix		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Conditioning Solution		Aucun effet important ou danger critique connu.
Small RNA Ladder		Aucun effet important ou danger critique connu.

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Effets sur le développement	:	Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur la fertilité	:	Small RNA Marker	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Dye Concentrate	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Gel Matrix	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Conditioning Solution	Aucun effet important ou danger critique connu.
		Small RNA Ladder	Aucun effet important ou danger critique connu.
Autres informations	:	Small RNA Marker	Non disponible.
		Small RNA Dye Concentrate	Non disponible.
		Small RNA Gel Matrix	Non disponible.
		Small RNA Conditioning Solution	Non disponible.
		Small RNA Ladder	Non disponible.

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.

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

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.

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	Small RNA Marker	Non applicable.
	Small RNA Dye Concentrate	Non applicable.
	Small RNA Gel Matrix	Non applicable.
	Small RNA Conditioning Solution	Non applicable.
	Small RNA Ladder	Non applicable.

Autres Réglementations UE

Émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution) - Air : Référencé

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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)

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Liste d'inventaire

Australie	: Indéterminé.
Canada	: Indéterminé.
Chine	: Indéterminé.
Europe	: Indéterminé.
Japon	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventaire du Japon (ENCS) : Indéterminé. Inventaire du Japon (ISHL) : Indéterminé.
Malaisie	: Indéterminé.
Nouvelle-Zélande	: Indéterminé.
Philippines	: Indéterminé.
République de Corée	: Indéterminé.
Taiwan	: Indéterminé.
Thaïlande	: <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.
Turquie	: <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.
États-Unis	: Indéterminé.
Viêt-Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.

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]

Agilent Small RNA Reagents, Part Number 5067-1549

RUBRIQUE 16: Autres informations

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 : 30/10/2017

Date de la précédente édition : 03/11/2015.

Version : 5

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.