

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

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

### 1.1 Identificateur de produit

<b>Nom du produit</b>	:	AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906	
<b>Réf. (kit chimique)</b>	:	600906	
<b>Référence</b>	:	RNAse-Free Water	600164-58
		2X cDNA Synthesis Master Mix	600559-51
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	600559-52
		Oligo (dT) Primer	600554-53
		Random Primers	600554-54
		Reference Dye	600530-53
		2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	600882-51

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

<b>Utilisations</b>	:	Réactif analytique.	
		RNAse-Free Water	1.2 mL
		2X cDNA Synthesis Master Mix	0.5 mL
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	0.05 mL
		Oligo (dT) Primer	0.2 mL (15 µg 100 ng/µl)
		Random Primers	0.15 mL (15 µg 100 ng/µl)
		Reference Dye	0.1 mL (100 µL 1 mM)
		2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	2 mL

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

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

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

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

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

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

<b>Définition du produit</b>	:	RNAse-Free Water	Substance mono-constituant
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Mélange
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Mélange
		Oligo (dT) Primer	Mélange
		Random Primers	Mélange

**Date d'édition/Date de révision** : 02/03/2018

1/32

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Reference Dye                      Mélange  
 2X Brilliant III SYBR®        Mélange  
 Green QPCR Master Mix

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

Non classé.

<b>Composants de toxicité inconnue</b>	: 2X cDNA Synthesis Master Mix	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%
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Reference Dye	Pourcentage de la mixture composée d'ingrédient(s) de toxicité par inhalation inconnue : 30 - 60% 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%
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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 : 10 - 30%
<b>Composants d'écotoxicité inconnue</b>	: 2X cDNA Synthesis Master Mix Reference Dye	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1.6% Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 2.4%

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

<b>Mention d'avertissement</b>	: RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement.
--------------------------------	---	---

<b>Mentions de danger</b>	: RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
---------------------------	---	---

### Conseils de prudence

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

<b>Prévention</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Intervention</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Stockage</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Élimination</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.
<b>Ingrédients dangereux</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> 2X cDNA Synthesis Master Mix Reference Dye	Non applicable. Non applicable.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non applicable. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Non applicable.
<b>Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers	Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable. Non applicable.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

**dangereuses et de certains articles dangereux** : Reference Dye Non applicable.  
2X Brilliant III SYBR® Non applicable.  
Green QPCR Master Mix

### Exigences d'emballages spéciaux

**Avertissement tactile de danger** : RNase-Free Water Non applicable.  
2X cDNA Synthesis Master Mix Non applicable.  
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Non applicable.  
Oligo (dT) Primer Non applicable.  
Random Primers Non applicable.  
Reference Dye Non applicable.  
2X Brilliant III SYBR® Non applicable.  
Green QPCR Master Mix

### 2.3 Autres dangers

**Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification** : RNase-Free Water Aucun connu.  
2X cDNA Synthesis Master Mix Aucun connu.  
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Aucun connu.  
Oligo (dT) Primer Aucun connu.  
Random Primers Aucun connu.  
Reference Dye Aucun connu.  
2X Brilliant III SYBR® Aucun connu.  
Green QPCR Master Mix

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

**3.1 Substances** : RNase-Free Water Substance mono-constituant  
2X cDNA Synthesis Master Mix Mélange  
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Mélange  
Oligo (dT) Primer Mélange  
Random Primers Mélange  
Reference Dye Mélange  
2X Brilliant III SYBR® Green Mélange  
QPCR Master Mix

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
<b>RNase-Free Water</b> Eau	REACH #: Annexe IV CE: 231-791-2 CAS: 7732-18-5	100	Non classé.	[A]
<b>2X cDNA Synthesis Master Mix</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl) propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</b> Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Non classé.	[2]
<b>Reference Dye</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl) propane-1,3-diol, chlorhydrate	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

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

<b>2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix</b> Glycérol	REACH #: Annexe V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	STOT SE 3, H335  Non classé.	[2]
			<b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>	

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] Divulcation supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise
- [A] Constituant [B] Impureté [C] Additif stabilisant

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

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

<b>Contact avec les yeux</b>	:  Nose-Free Water	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.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
	Oligo (dT) Primer	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.
	Random Primers	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.
	Reference Dye	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.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
<b>Inhalation</b>	:  Nose-Free Water	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.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. 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

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

		médicale pendant 48 heures.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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) Primer	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.
	Random Primers	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.
	Reference Dye	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.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Contact avec la peau</b>	: RNase-Free Water	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Oligo (dT) Primer	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Random Primers	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Reference Dye	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Ingestion</b>	: RNase-Free Water	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.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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



## RUBRIQUE 4: Premiers secours

Oligo (dT) Primer	des symptômes se développent. 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.
Random Primers	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.
Reference Dye	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.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Protection des sauveteurs</b>	
: RNase-Free Water	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Oligo (dT) Primer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Random Primers	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Reference Dye	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

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

#### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Contact avec les yeux</b>	
: RNase-Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.
2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucun effet important ou danger critique connu.
Oligo (dT) Primer	Aucun effet important ou danger critique connu.
Random Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
Reference Dye	Aucun effet important ou danger critique connu.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

<b>Inhalation</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

### Signes/symptômes de surexposition

<b>Contact avec les yeux</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Inhalation</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec la peau</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR®	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.



AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

<b>Ingestion</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Green QPCR Master Mix Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
------------------	--	---

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

<b>Note au médecin traitant</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water  2X cDNA Synthesis Master Mix  AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture  Oligo (dT) Primer  Random Primers  Reference Dye  2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. 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. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. 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. Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
<b>Traitements spécifiques</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier. Pas de traitement particulier.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

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

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	: RNase-Free Water	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Oligo (dT) Primer	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Random Primers	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	Reference Dye	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	: RNase-Free Water	Aucun connu.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucun connu.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucun connu.
	Oligo (dT) Primer	Aucun connu.
	Random Primers	Aucun connu.
	Reference Dye	Aucun connu.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucun connu.

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

<b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b>	: RNase-Free Water	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Oligo (dT) Primer	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Random Primers	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	Reference Dye	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	: RNase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
	Random Primers	Aucune donnée spécifique.

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

Reference Dye	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés oxyde/oxydes de métal
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal

### 5.3 Conseils aux pompiers

#### Précautions spéciales pour les pompiers

: RNase-Free Water	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.
2X cDNA Synthesis Master Mix	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.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Oligo (dT) Primer	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.
Random Primers	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.
Reference Dye	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.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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

: RNase-Free Water	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.
2X cDNA Synthesis Master Mix	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

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

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Oligo (dT) Primer	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.
Random Primers	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.
Reference Dye	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.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

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

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

Pour les non-secouristes : RNase-Free Water

2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Oligo (dT) Primer	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque

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

		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.
	Random Primers	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.
	Reference Dye	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.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
<b>Pour les secouristes</b>	: RNase-Free Water	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 ».
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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 ».
	Oligo (dT) Primer	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 ».
	Random Primers	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 ».
	Reference Dye	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 ».
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».



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

<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b>	: RNase-Free Water	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.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
	Oligo (dT) Primer	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.
	Random Primers	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.
	Reference Dye	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.
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

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

<b>Méthodes de nettoyage</b>	: RNase-Free Water	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.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
	Oligo (dT) Primer	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.



AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

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

Random Primers	<p>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.</p> <p>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.</p>
Reference Dye	<p>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.</p>
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	<p>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.</p>

**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

<b>Mesures de protection</b>	<p>☑ RNase-Free Water</p> <p>2X cDNA Synthesis Master Mix</p> <p>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</p> <p>Oligo (dT) Primer</p> <p>Random Primers</p> <p>Reference Dye</p> <p>2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix</p>	<p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p> <p>Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).</p>
<b>Conseils sur l'hygiène professionnelle en général</b>	<p>☑ RNase-Free Water</p> <p>2X cDNA Synthesis Master Mix</p>	<p>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.</p> <p>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</p>

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Oligo (dT) Primer	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.
Random Primers	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.
Reference Dye	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.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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

: RNase-Free Water

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.

2X cDNA Synthesis Master Mix

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

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	ou utilisation. 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.
Oligo (dT) Primer	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.
Random Primers	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.
Reference Dye	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.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

<b>Recommandations</b>	:	☑ RNase-Free Water	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		Oligo (dT) Primer	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		Random Primers	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		Reference Dye	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		2X Brilliant III SYBR®	Applications industrielles, Applications professionnelles.		
		Green QPCR Master Mix			
		<b>Solutions spécifiques au secteur industriel</b>	:	☑ RNase-Free Water	Non applicable.
				2X cDNA Synthesis Master Mix	Non applicable.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non applicable.				
Oligo (dT) Primer	Non applicable.				
Random Primers	Non applicable.				
Reference Dye	Non applicable.				
2X Brilliant III SYBR®	Non applicable.				
Green QPCR Master Mix					

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
☑ AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Glycérol	<b>Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: aérosol
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix Glycérol	<b>Ministère du travail (France, 10/2016). Notes: Ministère du travail (Brochure INRS Ed 984, juillet 2012). valeurs limites indicatives</b> VME: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: aérosol

#### Procédures de surveillance recommandées

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

#### DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

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

### 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

<b>État physique</b>	:	☑ RNase-Free Water	Liquide.
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Liquide.
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Liquide.
		Oligo (dT) Primer	Liquide.
		Random Primers	Liquide.
		Reference Dye	Liquide.
		2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Liquide.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Couleur</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Incolore. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Odeur</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Inodore. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>pH</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	7 Non disponible. 8 7.5 7.5 8 7.8
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	0°C 0°C Non disponible. 0°C 0°C Non disponible. Non disponible.



AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	: RNase-Free Water	100°C	
	2X cDNA Synthesis Master Mix	100°C	
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.	
	Oligo (dT) Primer	100°C	
	Random Primers	100°C	
	Reference Dye	Non disponible.	
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non disponible.	
<b>Point d'éclair</b>	: RNase-Free Water	Non applicable.	
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.	
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.	
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.	
	Random Primers	Non disponible.	
	Reference Dye	Non disponible.	
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non disponible.	
<b>Taux d'évaporation</b>	: RNase-Free Water	Non disponible.	
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.	
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.	
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.	
	Random Primers	Non disponible.	
	Reference Dye	Non disponible.	
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non disponible.	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	: RNase-Free Water	Non applicable.	
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Non applicable.	
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non applicable.	
	Oligo (dT) Primer	Non applicable.	
	Random Primers	Non applicable.	
	Reference Dye	Non applicable.	
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non applicable.	
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	: RNase-Free Water	Non disponible.	
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.	
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.	
	Oligo (dT) Primer	Non disponible.	
	Random Primers	Non disponible.	
	Reference Dye	Non disponible.	
	2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Non disponible.	

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Pression de vapeur</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	3.2 kPa [température ambiante] Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	0.62 [Air = 1] Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Densité relative</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	1 Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water  2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer  Random Primers  Reference Dye  2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	-1.38 Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906


## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Non applicable.
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		Reference Dye	Non disponible.
		2X Brilliant III SYBR®	Non disponible.
		Green QPCR Master Mix	
<b>Température de décomposition</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Non disponible.
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		Reference Dye	Non disponible.
		2X Brilliant III SYBR®	Non disponible.
		Green QPCR Master Mix	
<b>Viscosité</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Non disponible.
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		Reference Dye	Non disponible.
		2X Brilliant III SYBR®	Non disponible.
		Green QPCR Master Mix	
<b>Propriétés explosives</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Non disponible.
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		Reference Dye	Non disponible.
		2X Brilliant III SYBR®	Non disponible.
		Green QPCR Master Mix	
<b>Propriétés comburantes</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Non applicable.
		2X cDNA Synthesis Master Mix	Non disponible.
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non disponible.
		Oligo (dT) Primer	Non disponible.
		Random Primers	Non disponible.
		Reference Dye	Non disponible.
		2X Brilliant III SYBR®	Non disponible.
		Green QPCR Master Mix	

### 9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité</b>	:  Nose-Free Water  2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer  Random Primers  Reference Dye  2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. 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.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	:  Nose-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Le produit est stable. Le produit est stable.  Le produit est stable.  Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	:  Nose-Free Water  2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer  Random Primers  Reference Dye  2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	:  Nose-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique.  Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	:  Nose-Free Water  2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Random Primers	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
Reference Dye	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

 RNase-Free Water	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
2X cDNA Synthesis Master Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Oligo (dT) Primer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Random Primers	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
Reference Dye	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Non disponible.

#### Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

#### Irritation/Corrosion

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Sensibilisant

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Mutagénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Cancérogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Toxicité pour la reproduction

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Tératogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
<b>2X cDNA Synthesis Master Mix</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires
<b>Reference Dye</b> 2-Amino-2-(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, chlorhydrate	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

### Danger par aspiration

Non disponible.

### Informations sur les voies d'exposition probables

<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water</li> <li>2X cDNA Synthesis Master Mix</li> <li>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</li> <li>Oligo (dT) Primer</li> <li>Random Primers</li> <li>Reference Dye</li> <li>2X Brilliant III SYBR®</li> <li>Green QPCR Master Mix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Non disponible.</li> <li>Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.</li> <li>Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.</li> <li>Non disponible.</li> <li>Non disponible.</li> <li>Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.</li> <li>Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation.</li> </ul>
--	---

### Effets aigus potentiels sur la santé

#### Inhalation

<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water</li> <li>2X cDNA Synthesis Master Mix</li> <li>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</li> <li>Oligo (dT) Primer</li> <li>Random Primers</li> <li>Reference Dye</li> <li>2X Brilliant III SYBR®</li> <li>Green QPCR Master Mix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> </ul>
--	---

#### Ingestion

<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water</li> <li>2X cDNA Synthesis Master Mix</li> <li>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</li> <li>Oligo (dT) Primer</li> <li>Random Primers</li> <li>Reference Dye</li> <li>2X Brilliant III SYBR®</li> <li>Green QPCR Master Mix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> </ul>
--	---

#### Contact avec la peau

<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water</li> <li>2X cDNA Synthesis Master Mix</li> <li>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</li> <li>Oligo (dT) Primer</li> <li>Random Primers</li> <li>Reference Dye</li> <li>2X Brilliant III SYBR®</li> <li>Green QPCR Master Mix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> <li>Aucun effet important ou danger critique connu.</li> </ul>
--	---



AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Contact avec les yeux</b>	: RNase-Free Water	Aucun effet important ou danger critique connu.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucun effet important ou danger critique connu.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Oligo (dT) Primer	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Random Primers	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Reference Dye	Aucun effet important ou danger critique connu.
	2X Brilliant III SYBR®	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Green QPCR Master Mix	

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

<b>Inhalation</b>	: RNase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucune donnée spécifique.
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
	Random Primers	Aucune donnée spécifique.
	Reference Dye	Aucune donnée spécifique.
	2X Brilliant III SYBR®	Aucune donnée spécifique.
	Green QPCR Master Mix	

<b>Ingestion</b>	: RNase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucune donnée spécifique.
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
	Random Primers	Aucune donnée spécifique.
	Reference Dye	Aucune donnée spécifique.
	2X Brilliant III SYBR®	Aucune donnée spécifique.
	Green QPCR Master Mix	

<b>Contact avec la peau</b>	: RNase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucune donnée spécifique.
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
	Random Primers	Aucune donnée spécifique.
	Reference Dye	Aucune donnée spécifique.
	2X Brilliant III SYBR®	Aucune donnée spécifique.
	Green QPCR Master Mix	

<b>Contact avec les yeux</b>	: RNase-Free Water	Aucune donnée spécifique.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Aucune donnée spécifique.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Aucune donnée spécifique.
	Oligo (dT) Primer	Aucune donnée spécifique.
	Random Primers	Aucune donnée spécifique.
	Reference Dye	Aucune donnée spécifique.
	2X Brilliant III SYBR®	Aucune donnée spécifique.
	Green QPCR Master Mix	

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

#### Exposition de courte durée

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

#### Exposition prolongée

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

### Effets chroniques potentiels pour la santé

<b>Généralités</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Cancérogénicité</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Mutagénicité</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Tératogénicité</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur le développement</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nase-Free Water 2X cDNA Synthesis Master Mix AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Oligo (dT) Primer Random Primers Reference Dye 2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix	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. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Effets sur la fertilité</b>	<b>RNase-Free Water</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
	<b>2X cDNA Synthesis Master Mix</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
	<b>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
	<b>Oligo (dT) Primer</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
	<b>Random Primers</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
	<b>Reference Dye</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
	<b>2X Brilliant III SYBR® Green QPCR Master Mix</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

Nom du produit/composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
RNase-Free Water Eau	-	-	Facilement

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
RNase-Free Water Eau	-1.38	-	faible

### 12.4 Mobilité dans le sol

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT** : Non applicable.

**vPvB** : Non applicable.

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

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

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

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

#### Emballage

**Date d'édition/Date de révision** : 02/03/2018

29/32

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

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

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

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**ADR/RID / IMDG / IATA** : Non réglementé.

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

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

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

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

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

<b>Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux</b>	<input checked="" type="checkbox"/> RNase-Free Water	Non applicable.
	2X cDNA Synthesis Master Mix	Non applicable.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Non applicable.
	Oligo (dT) Primer	Non applicable.
	Random Primers	Non applicable.
	Reference Dye	Non applicable.
	2X Brilliant III SYBR® Green	Non applicable.
	QPCR Master Mix	

Autres Réglementations UE

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Directive Seveso

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

Réglementations nationales

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

Réglementations Internationales

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

**Date d'édition/Date de révision** : 02/03/2018

30/32

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

<b>Australie</b>	: Indéterminé.
<b>Canada</b>	: Indéterminé.
<b>Chine</b>	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
<b>Europe</b>	: Indéterminé.
<b>Japon</b>	: <b>Inventaire du Japon (ENCS):</b> Indéterminé. <b>Inventaire du Japon (ISHL):</b> Indéterminé.
<b>Malaisie</b>	: Indéterminé.
<b>Nouvelle-Zélande</b>	: Indéterminé.
<b>Philippines</b>	: Indéterminé.
<b>République de Corée</b>	: Indéterminé.
<b>Taïwan</b>	: Indéterminé.
<b>Thaïlande</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.
<b>Turquie</b>	: Indéterminé.
<b>États-Unis</b>	: Indéterminé.
<b>Viêt-Nam</b>	: <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]

Classification	Justification
Non classé.	

### Texte intégral des mentions H abrégées

AriaMX SYBR Green Starter Pack, Part Number 600906

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### 2X cDNA Synthesis Master Mix

H315  
H319  
H335

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut irriter les voies respiratoires.

### Reference Dye

H315  
H319  
H335

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut irriter les voies respiratoires.

### Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

### 2X cDNA Synthesis Master Mix

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315  
STOT SE 3, H335

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -  
Catégorie 2  
CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2  
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES -  
EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) -  
Catégorie 3

### Reference Dye

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315  
STOT SE 3, H335

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE -  
Catégorie 2  
CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2  
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES -  
EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) -  
Catégorie 3

**Date d'édition/ Date de révision** : 02/03/2018

**Date de la précédente édition** : 31/05/2016

**Version** : 2

### Avis au lecteur

**Exclusion de responsabilité:** Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.