

# Fiche signalétique



Agilent Cell Fluorescence Checkout Kit, Part Number 5067-1520

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

<b>Nom du produit</b>	: Agilent Cell Fluorescence Checkout Kit, Part Number 5067-1520	
<b>Utilisations</b>	: Chimie analytique. Recherche et développement	
	Chip Priming Solution	1 x 500 µl
	Focusing Dye Solution	1 x 500 µl
	Blue Beads	1 x 250 µl
	Cell Buffer	2 x 2 ml
<b>Fournisseur/Fabriqueur</b>	: Agilent Technologies, Inc. Logistics Center - Americas 500 Ships Landing Way New Castle, Delaware 19720 800-227-9770	
<b>N° d'article (Kit Chimique.)</b>	: 5067-1520	
<b>N° d'article</b>	Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Date de validation</b>	: 07/30/2014	
<b>En cas d'urgence</b>	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300	

## 2. Identification des dangers

<b>État physique</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Liquide. Liquide. Liquide. Liquide.
<b>Odeur</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b><u>Vue d'ensemble des urgences</u></b>		
<b>Mention d'avertissement</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	
<b>Mentions de danger</b>	: Chip Priming Solution  Focusing Dye Solution  Blue Beads  Cell Buffer	N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES. N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES. N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES. N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.
<b>Précautions</b>	:	

## 2. Identification des dangers

Chip Priming Solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Éviter le contact prolongé avec la peau, les yeux et les vêtements.
Focusing Dye Solution	Aucun effet important ou danger critique connu. Éviter le contact prolongé avec la peau, les yeux et les vêtements.
Blue Beads	Aucun effet important ou danger critique connu. Éviter le contact prolongé avec la peau, les yeux et les vêtements.
Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Éviter le contact prolongé avec la peau, les yeux et les vêtements.

<b>Voies d'absorption</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
---------------------------	---	--

### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Inhalation</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution  Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Des effets graves peuvent se produire à retardement après une exposition. Aucun effet important ou danger critique connu. L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Des effets graves peuvent se produire à retardement après une exposition.
<b>Ingestion</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Peau</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Yeux</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

### Effets chroniques potentiels sur la santé

<b>Effets chroniques</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Cancérogénicité</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Mutagénicité</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Tératogénicité</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur le développement</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

## 2. Identification des dangers

<b>Effets sur la fertilité</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Organes cibles</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Signes/symptômes de surexposition</b>		
<b>Inhalation</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Peau</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Yeux</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
<b>Conditions médicales aggravées par une surexposition</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.

Voir Information toxicologique (section 11)

## 3. Information sur les composants

Nom	Numéro CAS	%
Aucun ingrédient dangereux		

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, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

## 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

<b>Contact avec les yeux</b>	: Chip Priming Solution	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Focusing Dye Solution	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Blue Beads	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Cell Buffer	Vérifier si la victime porte des verres de contact et

## 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

**Contact avec la peau** : Chip Priming Solution

Focusing Dye Solution

Blue Beads

Cell Buffer

**Inhalation** : Chip Priming Solution

Focusing Dye Solution

Blue Beads

Cell Buffer

dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Transporter la personne incommodée à l'air frais. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Transporter la personne incommodée à l'air frais. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Transporter la personne incommodée à l'air frais. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Transporter la personne incommodée à l'air frais. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate,

## 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

<b>Ingestion</b>	<b>:</b> Chip Priming Solution	une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Focusing Dye Solution	Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Blue Beads	Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Cell Buffer	Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
<b>Protection des sauveteurs</b>	<b>:</b> Chip Priming Solution	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Focusing Dye Solution	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Blue Beads	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Cell Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
<b>Note au médecin traitant</b>	<b>:</b> Chip Priming Solution	Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Focusing Dye Solution	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	Blue Beads	Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Cell Buffer	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Inflammabilité du produit</b>	<b>:</b> Chip Priming Solution	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Focusing Dye Solution	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Blue Beads	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Cell Buffer	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### Moyens d'extinction

<b>Utilisables</b>	: Chip Priming Solution	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Focusing Dye Solution	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Blue Beads	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Cell Buffer	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
<b>Non utilisables</b>	: Chip Priming Solution	Aucun connu.
	Focusing Dye Solution	Aucun connu.
	Blue Beads	Aucun connu.
	Cell Buffer	Aucun connu.
<b>Dangers spéciaux en cas d'exposition</b>	: Chip Priming Solution	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Focusing Dye Solution	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Blue Beads	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Cell Buffer	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
<b>Produit de décomposition thermique dangereux</b>	: Chip Priming Solution	Aucune donnée spécifique.
	Focusing Dye Solution	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés
	Blue Beads	Aucune donnée spécifique.
	Cell Buffer	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes d'azote composés halogénés
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu</b>	: Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.	

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

<b>Précautions individuelles</b>	: Chip Priming Solution	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Focusing Dye Solution	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
	Blue Beads	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

	Cell Buffer	TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
<b>Précautions environnementales</b>	: Chip Priming Solution	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	Focusing Dye Solution	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	Blue Beads	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
	Cell Buffer	Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
<b>Méthodes de nettoyage</b>	: Chip Priming Solution	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	Focusing Dye Solution	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	Blue Beads	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
	Cell Buffer	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. 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

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

## 7. Précautions de stockage, d'emploi et de manipulation

### Manutention

: Chip Priming Solution

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas.

Focusing Dye Solution

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas.

Blue Beads

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas.

Cell Buffer

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas.

### Entreposage

: Chip Priming Solution

Température de stockage: 4°C (39.2°F).  
Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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.

Focusing Dye Solution

Température de stockage: 4°C (39.2°F).  
Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas



## 7. Précautions de stockage, d'emploi et de manipulation

Blue Beads

utilisé. Les récipients 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.

Température de stockage: 4°C (39.2°F). Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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.

Cell Buffer

Température de stockage: 4°C (39.2°F). Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients 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.

## 8. Procédures de contrôle de l'exposition des travailleurs et caractéristiques des équipements de protection individuelle

### Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

**Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.**

### **Procédures de surveillance recommandées**

: Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire de procéder à un contrôle biologique ou une surveillance du personnel, de l'atmosphère sur le lieu de travail pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou tout autre mesure de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser une protection respiratoire. Une référence doit être faite à des normes de suivi appropriées. Une référence à des lignes directrices nationales pour des méthodes de détermination des substances dangereuses sera également requise.

### **Mesures techniques**

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

### **Mesures d'hygiène**

: Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

### **Protection individuelle**

#### **Respiratoire**

: Munissez-vous d'un appareil de protection respiratoire autonome ou à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques le préconise. Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu.

## 8. Procédures de contrôle de l'exposition des travailleurs et caractéristiques des équipements de protection individuelle

<b>Mains</b>	: Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.
<b>Yeux</b>	: Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, aux aérosols ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux.
<b>Peau</b>	: L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
<b>Contrôle de l'action des agents d'environnement</b>	: Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et 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.
<b>Autre protection</b>	: Non disponible.

## 9. Propriétés physico-chimiques

<b>État physique</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Liquide. Liquide. Liquide. Liquide.
<b>Point d'éclair</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Limites d'inflammabilité</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Couleur</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Bleu. Non disponible. Non disponible.
<b>Odeur</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>pH</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	Non disponible. Non disponible. Non disponible. Non disponible.
<b>Point d'ébullition/condensation</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	100°C (212°F) 100°C (212°F) Non disponible. Non disponible.
<b>Point de fusion/congélation</b>	: Chip Priming Solution Focusing Dye Solution Blue Beads Cell Buffer	0°C (32°F) 0°C (32°F) Non disponible. Non disponible.

## 9. Propriétés physico-chimiques

<b>Densité relative</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Seuil de l'odeur</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Vitesse d'évaporation</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Solubilité</b>	: Chip Priming Solution	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Focusing Dye Solution	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Blue Beads	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Cell Buffer	Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.

## 10. Stabilité du produit et réactivité

<b>Stabilité chimique</b>	: Chip Priming Solution	Le produit est stable.
	Focusing Dye Solution	Le produit est stable.
	Blue Beads	Le produit est stable.
	Cell Buffer	Le produit est stable.
<b>Conditions à éviter</b>	: Chip Priming Solution	Aucune donnée spécifique.
	Focusing Dye Solution	Aucune donnée spécifique.
	Blue Beads	Aucune donnée spécifique.
	Cell Buffer	Aucune donnée spécifique.
<b>Matières à éviter</b>	: Chip Priming Solution	Aucune donnée spécifique.
	Focusing Dye Solution	Aucune donnée spécifique.
	Blue Beads	Aucune donnée spécifique.
	Cell Buffer	Aucune donnée spécifique.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: Chip Priming Solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Focusing Dye Solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Blue Beads	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Cell Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

## 10. Stabilité du produit et réactivité

<b>Risque de réactions dangereuses</b>	: Chip Priming Solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Focusing Dye Solution	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Blue Beads	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Cell Buffer	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

## 11. Informations toxicologiques

### Toxicité aiguë

Non disponible.

### Irritation/Corrosion

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Sensibilisant

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

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

Non disponible.

<b>Autres symptômes néfastes</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.

## 12. Informations écotoxicologiques

<b>Écotoxicité</b>	: Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.	
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	: Chip Priming Solution	Non disponible.
	Focusing Dye Solution	Non disponible.
	Blue Beads	Non disponible.
	Cell Buffer	Non disponible.
<b>Effets nocifs divers</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.	

## 13. Informations sur les possibilités d'élimination des déchets

<b>Élimination des déchets</b>	: Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. 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. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Les conteneurs vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.
--------------------------------	---

Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables. Il se peut que les réglementations locales soient plus rigoureuses que les exigences régionales ou nationales.

Les informations présentées ci-dessous ne s'appliquent qu'aux matières telles qu'elles sont livrées.

L'identification basée sur la ou les caractéristiques ou sur la liste peut ne pas être applicable si les matières ont été utilisées ou autrement contaminées. C'est au producteur des déchets qu'il incombe de définir la toxicité et les propriétés physiques des matières générées afin de déterminer l'identification appropriée des déchets et les méthodes de mise au rebut adéquates conformes aux réglementations applicables.

## 13. Informations sur les possibilités d'élimination des déchets

Reportez-vous à la Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE et à la Section 8 : CONTRÔLES D'EXPOSITION/ PROTECTION PERSONNELLE pour tout complément d'information sur la manipulation et sur la protection du personnel.

## 14. Informations relatives au transport

### Informations réglementaires

**TDG / IMDG / IATA** : Non réglementé.

## 15. Informations réglementaires

<b>SIMDUT (Canada)</b>	: Chip Priming Solution	Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).
	Focusing Dye Solution	Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).
	Blue Beads	Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).
	Cell Buffer	Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).

### Listes canadiennes

**INRP canadien** : Aucun des composants n'est répertorié.

**Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement)** : Aucun des composants n'est répertorié.

**Inventaire du Canada** : Indéterminé.

Le produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

## 16. Autres informations

<b>Renseignements à indiquer sur l'étiquette</b>	: Chip Priming Solution	N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.
	Focusing Dye Solution	N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.
	Blue Beads	N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.
	Cell Buffer	N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.

**Date d'édition** : 07/30/2014

**Date de publication précédente** : 04/26/2012.

**Version** : 3

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

### Avis au lecteur

**Déni 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.