

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035

Section 1. Identification

Identificateur de produit	: Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035
Réf. (kit chimique)	: G3440-85035
Référence	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/ mL) G3440-85035-1 Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/ mL) G3440-85035-2 Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/ mL) G3440-85035-3
Utilisations	: <input checked="" type="checkbox"/> Réactifs et étalons pour laboratoire de chimie analytique Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/ 1.2 mL mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/ 1.2 mL mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/ 1.2 mL mL)
Fournisseur/Fabriquant	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service)	: CHEMTREC®: 1-800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange

Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/ mL)
H360

TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION (Foetus) - Catégorie 1

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) 

Mention d'avertissement : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Pas de mention de danger.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Pas de mention de danger.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Danger

Section 2. Identification des dangers

Mentions de danger	: <input checked="" type="checkbox"/> Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. H360 - Peut nuire au fœtus.
Conseils de prudence		
Prévention	: <input checked="" type="checkbox"/> Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non applicable. Non applicable. P201 - Se procurer les instructions avant utilisation. P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. P280 - Porter des gants de protection. Porter des vêtements de protection. Porter une protection oculaire ou faciale.
Intervention	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non applicable. Non applicable. P308 + P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Obtenir des soins médicaux.
Stockage	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non applicable. Non applicable. P405 - Garder sous clef.
Élimination	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non applicable. Non applicable. P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : Alcohol Calibration Standard Mélange
 Mix # 1 (500 ug/mL)
 Alcohol Calibration Standard Mélange
 Mix # 2 (1000 ug/mL)
 Alcohol Calibration Standard Mélange
 Mix # 3 (4000 ug/mL)

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	<1	67-56-1

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

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

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) 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.

Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) 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.

Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) 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. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin.

Inhalation : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) 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.

Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) 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.

Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Section 4. Premiers soins

Contact avec la peau	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
Ingestion	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Laver 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. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
Contact avec la peau	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
Ingestion	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit

Section 4. Premiers soins

augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Note au médecin traitant	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements particuliers	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Pas de traitement particulier.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Pas de traitement particulier.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Agents extincteurs inappropriés	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun connu.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun connu.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun connu.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Dangers spécifiques du produit	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
Produit de décomposition thermique dangereux	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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. Porter

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	un équipement de protection individuelle approprié. 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. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
Intervenants en cas d'urgence	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
Précautions environnementales	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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).
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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).
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Alcohol Calibration Standard
Mix # 3 (4000 ug/mL)

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.

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.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection

: Alcohol Calibration Standard
Mix # 1 (500 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard
Mix # 2 (1000 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard
Mix # 3 (4000 ug/mL)

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Si au cours d'une utilisation normale, la substance présente un danger respiratoire, une ventilation adéquate ou le port d'un appareil respiratoire est obligatoire. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Conseils sur l'hygiène générale au travail

: Alcohol Calibration Standard
Mix # 1 (500 ug/mL)

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. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Alcohol Calibration Standard
Mix # 2 (1000 ug/mL)

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. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Section 7. Manutention et stockage

Alcohol Calibration Standard
Mix # 3 (4000 ug/mL)

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. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

: Alcohol Calibration Standard
Mix # 1 (500 ug/mL)

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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Alcohol Calibration Standard
Mix # 2 (1000 ug/mL)

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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Alcohol Calibration Standard
Mix # 3 (4000 ug/mL)

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 sous clef. 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. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	<p>CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). Absorbé par la peau. 8 hrs OEL: 262 mg/m³ 8 heures. 8 hrs OEL: 200 ppm 8 heures. 15 min OEL: 250 ppm 15 minutes. 15 min OEL: 328 mg/m³ 15 minutes.</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2017). Absorbé par la peau. TWA: 200 ppm 8 heures. STEL: 250 ppm 15 minutes.</p> <p>CA Ontario Provincial (Canada, 1/2018). Absorbé par la peau. TWA: 200 ppm 8 heures. STEL: 250 ppm 15 minutes.</p> <p>CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). Absorbé par la peau. VEMP: 200 ppm 8 heures. VEMP: 262 mg/m³ 8 heures. VECD: 250 ppm 15 minutes. VECD: 328 mg/m³ 15 minutes.</p> <p>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). Absorbé par la peau. STEL: 250 ppm 15 minutes. TWA: 200 ppm 8 heures.</p>

Contrôles d'ingénierie appropriés

- : Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

Contrôle de l'action des agents d'environnement

- : 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.

Mesures de protection individuelle

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.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- Protection oculaire/ faciale** : 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, à la buée, aux gaz 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.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : 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. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Protection du corps** : 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.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

- État physique** : Alcohol Calibration Standard Liquide. [Clair.]
Mix # 1 (500 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Liquide. [Clair.]
Mix # 2 (1000 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Liquide. [Clair.]
Mix # 3 (4000 ug/mL)
- Couleur** : Alcohol Calibration Standard Incolore.
Mix # 1 (500 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Incolore.
Mix # 2 (1000 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Incolore.
Mix # 3 (4000 ug/mL)
- Odeur** : Alcohol Calibration Standard Douce. / Éther. / Désagréable.
Mix # 1 (500 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Douce. / Éther. / Désagréable.
Mix # 2 (1000 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Douce. / Éther. / Désagréable.
Mix # 3 (4000 ug/mL)
- Seuil olfactif** : Alcohol Calibration Standard Non disponible.
Mix # 1 (500 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Non disponible.
Mix # 2 (1000 ug/mL)
Alcohol Calibration Standard Non disponible.
Mix # 3 (4000 ug/mL)
- pH** :

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Point de fusion	: Alcohol Calibration Standard	0°C (32°F)
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	0°C (32°F)
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	0°C (32°F)
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Point d'ébullition	: Alcohol Calibration Standard	100°C (212°F)
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	100°C (212°F)
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	100°C (212°F)
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Point d'éclair	: Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Taux d'évaporation	: Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Inflammabilité (solides et gaz)	: Alcohol Calibration Standard	Non applicable.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non applicable.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non applicable.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)	: Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Tension de vapeur	: Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	
Densité de vapeur	: Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Non disponible.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Densité relative	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non disponible.
Solubilité	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non disponible.
Température d'auto-inflammation	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non disponible.
Température de décomposition	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non disponible.
Viscosité	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Non disponible.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Non disponible.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Le produit est stable.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Le produit est stable.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Le produit est stable.

Section 10. Stabilité et réactivité

Risque de réactions dangereuses	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Peut réagir ou être incompatible avec des matières oxydantes.
Produits de décomposition dangereux	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
	Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	CL50 Inhalation Vapeur	Rat	145000 ppm	1 heures
	CL50 Inhalation Vapeur	Rat	64000 ppm	4 heures
	DL50 Cutané	Lapin	15800 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	5600 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Section 11. Données toxicologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
Alcool Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 100 milligramms	-
	Yeux - Modérément irritant	Lapin	-	40 milligramms	-
	Peau - Modérément irritant	Lapin	-	24 heures 20 milligramms	-

Sensibilisation

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 systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
Alcool Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	Catégorie 1	Indéterminé	système nerveux central (SNC) et nerf optique
	Catégorie 3	Non applicable.	Irritation des voies respiratoires et Effets narcotiques

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 11. Données toxicologiques

Inhalation	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
Contact avec la peau	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette
Ingestion	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Aucune donnée spécifique.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: poids fœtal réduit augmentation de la mortalité fœtale malformations du squelette

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

Exposition de courte durée

Section 11. Données toxicologiques

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Généralités : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.

Cancérogénicité : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.

Tératogénicité : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Peut nuire au fœtus.

Effets sur le développement : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur la fertilité : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Aucun effet important ou danger critique connu.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	Aiguë CL50 2500000 µg/l Eau de mer	Crustacés - Crangon crangon - Adulte	48 heures
	Aiguë CL50 3289 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Néonate	48 heures
	Aiguë CL50 290 mg/l Eau douce	Poisson - Danio rerio - Œuf	96 heures
	Chronique NOEC 9.96 mg/l Eau de mer	Algues - Ulva pertusa	96 heures

Persistence et dégradation

Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP _{ow}	BCF	Potentiel
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Alcool méthylique	-0.77	<10	faible

Mobilité dans le sol

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

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination : 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. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. 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.

Section 14. Informations relatives au transport

TDG / IMDG / IATA : Non réglementé.

Protections spéciales pour 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.

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL et du Recueil IBC : Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

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.

Réglementations Internationales

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

Non inscrit.

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

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds

Non inscrit.

Liste des stocks

Australie : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Canada : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Chine : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Japon : **Inventaire du Japon (ENCS)**: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Inventaire japonais (ISHL): Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Malaisie : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Nouvelle-Zélande : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Philippines : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

République de Corée : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Taiwan : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Thaïlande : Indéterminé.

Turquie : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Section 15. Informations sur la réglementation

États-Unis : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Viêt-Nam : Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de révision : 07/19/2018

Date de publication précédente : 07/28/2016

Version : 4

Légende des abréviations :

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogK_{ow} = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- NU = Nations Unies
- RPD = Règlement sur les produits dangereux

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION (Foetus) - Catégorie 1	Méthode de calcul

Références : Non disponible.

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.