

## FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de préparation 01-avr.-2014

Date de révision 01-avr.-2014

Numéro de révision 2

### 1. Identification

**Nom du produit** Papanicolaou Stain EA-36

**Cat No. :** 22050314

**Synonymes** Aucun renseignement disponible

**Utilisation recommandée** Produits chimiques de laboratoire.

**Utilisations contre-indiquées** Pas d'information disponible

**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Entreprise**

Richard Allan Scientific  
A Subsidiary of Thermo Fisher Scientific  
4481 Campus Drive  
Kalamazoo, MI 49008  
Tel: (800) 522-7270

**Numéros de téléphone d'urgence**

Chemtrec US: (800) 424-9300  
Chemtrec EU: 001 (202) 483-7616

### 2. Identification des dangers

**Classification**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

Liquides inflammables	Catégorie 1
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 1
Organes cibles - Système nerveux central, nerf optique.	
Organe cible spécifique en cas de toxicité - (exposition répétée)	Catégorie 1
Organes cibles - Rein, Foie.	

**Éléments d'étiquetage**

**Mot indicateur**

Danger

**Mentions de danger**

Liquide et vapeurs extrêmement inflammables  
Peut provoquer somnolence ou vertiges  
Risque avéré d'effets graves pour les organes  
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

**Conseils de prudence****Prévention**

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Laver soigneusement le visage, les mains et toute surface de peau exposée après manipulation

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaude. - Ne pas fumer

Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception

Utiliser un matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Tenir au frais

**Intervention**

EN CAS d'exposition : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

**Inhalation**

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

**Peau**

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher

**Incendie**

En cas d'incendie : Utiliser du CO<sub>2</sub>, une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction

**Entreposage**

Garder sous clef

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

**Élimination**

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

**HNOC (danger non classé autrement)****Autres dangers**

Poison, peut être mortel ou provoquer la cécité en cas d'ingestion. Vapeur nocive. Ne peut pas être rendu non-toxique.

ATTENTION! Ce produit contient une substance chimique reconnue par l'Etat de Californie pour provoquer des malformations congénitales ou d'autres dommages à la reproduction.

**Inconnu Toxicité aiguë**

.? % du mélange constitué de composants de toxicité inconnue.

### 3: Composition/informations sur les composants

Composant	No. CAS	% en poids
Ethyl alcohol	64-17-5	80-85
Water	7732-18-5	10-15
Methyl alcohol	67-56-1	4-5
Isopropyl alcohol	67-63-0	4-5
Phosphotungstic acid	12067-99-1	<1
Eosin-Y Dye	17372-87-1	<1
Bismarck Brown Y	10114-58-6	<1
Fast green fcf	2353-45-9	<1

## 4. Premiers secours

<b>Contact avec les yeux</b>	<b>Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières,</b> pendant au moins quinze minutes. Une consultation médicale immédiate est requise.
<b>Contact avec la peau</b>	<b>Laver immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un</b> médecin.
<b>Inhalation</b>	<b>Amener la victime à l'air libre. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Ne pas</b> pratiquer le bouche-à-bouche si la victime a ingéré ou inhalé la substance ; mettre en place une respiration artificielle à l'aide d'un dispositif médical de respiration. Une consultation médicale immédiate est requise.
<b>Ingestion</b>	NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin ou un centre anti-poison.
<b>Principaux symptômes et effets</b>	Difficultés respiratoires. L'inhalation de concentrations élevées de vapeurs peut causer des symptômes comme des maux de tête, des vertiges, une fatigue, des nausées et des vomissements
<b>Notes au médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Agents extincteurs appropriés** Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu. Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.

**Moyens d'extinction inappropriés** L'eau peut s'avérer sans effet

**Point d'éclair** 20 °C / 68 °F  
**Méthode -** Aucun renseignement disponible

**Température d'auto-inflammation** Aucun renseignement disponible

**Limites d'explosivité**

**Supérieures** Aucune donnée disponible

**Inférieure** Aucune donnée disponible

**Sensibilité aux chocs** Aucun renseignement disponible

**Sensibilité aux décharges électrostatiques** Aucun renseignement disponible

### Dangers spécifiques provenant de la substance chimique

Inflammable. Risque d'inflammation. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs peuvent remonter jusqu'à la source d'ignition et causer un retour de flammes. Les contenants peuvent exploser lorsque chauffés. Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

### Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) Formaldéhyde Peroxydes

### Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète. La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

### NFPA

**Santé**  
3

**Inflammabilité**  
4

**Instabilité**  
0

**Dangers physiques**  
N/A

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>Précautions individuelles</b>	Utiliser un équipement de protection personnelle. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
<b>Précautions environnementales</b>	<b>Ne doit pas être rejeté dans l'environnement. Voir la section 12 pour d'autres informations</b>

écologiques.

#### Méthodes de confinement et de nettoyage

**Éliminer toutes les sources d'inflammation. Absorber avec une matière absorbante inerte.**  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Garder dans des contenants fermés appropriés pour élimination.

### 7. Manutention et stockage

#### Manutention

Utiliser seulement sous une hotte contre les vapeurs de produits chimiques. Porter un équipement de protection personnelle. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas ingérer.

#### Entreposage

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Zone contenant des substances inflammables.

### 8. Mesures de contrôle de l'exposition / protection individuelle

#### Directives relatives à l'exposition

Composant	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Ethyl alcohol	STEL: 1000 ppm	(Vacated) TWA: 1000 ppm (Vacated) TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 3300 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Methyl alcohol	TWA: 200 ppm STEL: 250 ppm Skin	(Vacated) TWA: 200 ppm (Vacated) TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> (Vacated) STEL: 250 ppm (Vacated) STEL: 325 mg/m <sup>3</sup> Skin TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 6000 ppm TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 325 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	(Vacated) TWA: 400 ppm (Vacated) TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> (Vacated) STEL: 500 ppm (Vacated) STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>

Composant	Quebec	Mexico OEL (TWA)	Ontario TWAEV
Ethyl alcohol	TWA: 1000 ppm TWA: 1880 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm
Methyl alcohol	TWA: 200 ppm TWA: 262 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 328 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 310 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 250 ppm Skin
Isopropyl alcohol	TWA: 400 ppm TWA: 985 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1230 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm

#### Légende

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

OSHA - Sécurité et administration de la santé

NIOSH IDLH: Danger immédiat pour la vie ou la santé

#### Mesures d'ordre technique

Utiliser seulement sous une hotte contre les vapeurs de produits chimiques. Utiliser un matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant. S'assurer que les douches oculaires et les douches de sécurité sont situées près du poste de travail.

#### Équipement de protection individuelle

<b>Protection des yeux/du visage</b>	Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures ou des lunettes de protection adéquates comme on le décrit dans la norme 29 CFR 1910.133 de l'OSHA relative à la protection oculaire et faciale.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Porter des vêtements et des gants de protection appropriés pour éviter toute exposition cutanée.
<b>Protection respiratoire</b>	Observer la norme 29CFR 1010.134 de l'OSHA relative aux respirateurs. Si nécessaire, toujours porter un respirateur approuvé par NIOSH.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Aspect</b>	Green to red
<b>Odeur</b>	d'alcool
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>pH</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Point/intervalle de fusion</b>	Aucune donnée disponible
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	Non applicable
<b>Point d'éclair</b>	20 °C / 68 °F
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Limites d'inflammabilité ou d'explosion</b>	
Supérieures	Aucune donnée disponible
Inférieure	Aucune donnée disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité relative</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau
<b>Coefficient de partage octanol: eau</b>	Aucune donnée disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Température de décomposition</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Viscosité</b>	Aucun renseignement disponible

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Danger de réaction</b>	Aucun connu suivant les informations fournies.
<b>Stabilité</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>Conditions à éviter</b>	Produits incompatibles. Chaleur, flammes et étincelles.
<b>Matières incompatibles</b>	Agents oxydants forts, Acides, Anhydrides acides, Chlorures d'acide, Peroxydes, Métaux
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), Formaldéhyde, Peroxydes
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>Réactions dangereuses</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement.

## 11. Données toxicologiques

### Toxicité aiguë

<b>Renseignements sur le produit DL50 par voie orale</b>	Aucun renseignement sur la toxicité aiguë n'est disponible pour ce produit Compte tenu des données ATE, les critères de classification ne sont pas remplis. ATE > 2000 mg/kg.
----------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**DL50 par voie cutanée**

Compte tenu des données ATE, les critères de classification ne sont pas remplis. ATE > 2000 mg/kg.

**Vapeur CL50**

Compte tenu des données ATE, les critères de classification ne sont pas remplis. ATE > 20 mg/l.

**Renseignements sur les composants**

Composant	DL50 orale	DL50 épidermique	LC50 Inhalation
Ethyl alcohol	7060 mg/kg ( Rat )	N'est pas classée	20000 ppm/10H ( Rat )
Methyl alcohol	6200 mg/kg ( Rat )	15800 mg/kg ( Rabbit )	64000 ppm ( Rat ) 4 h 22500 ppm ( Rat ) 8 h
Isopropyl alcohol	5840 mg/kg ( Rat )	13900 mg/kg ( Rat ) 12870 mg/kg ( Rabbit )	72.6 mg/L ( Rat ) 4 h
Phosphotungstic acid	3300 mg/kg ( Rat )	N'est pas classée	N'est pas classée
Fast green fcf	2 g/kg ( Rat )	N'est pas classée	N'est pas classée

**Toxicologically Synergistic Products**

Aucun renseignement disponible

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Irritation**

Irritant pour les yeux et la peau

**Sensibilisation**

Aucun renseignement disponible

**Cancérogénicité**

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène.

Composant	No. CAS	CIRC	NTP	ACGIH	OSHA	Mexique
Ethyl alcohol	64-17-5	Group 1	N'est pas classée	A3	X	N'est pas classée
Water	7732-18-5	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée
Methyl alcohol	67-56-1	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée
Isopropyl alcohol	67-63-0	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée
Phosphotungstic acid	12067-99-1	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée
Eosin-Y Dye	17372-87-1	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée
Bismarck Brown Y	10114-58-6	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée
Fast green fcf	2353-45-9	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée	N'est pas classée

CIRC: (Agence internationale de Recherche sur le cancer)

CIRC: (Agence internationale de Recherche sur le cancer)

Groupe 1 - Cancérogène pour l'homme

Groupe 2A - Cancérogène probable pour l'homme

Groupe 2B - Cancérogène possible pour l'homme

A1 - cancérogène connu pour l'être humain

A2 - cancérogène suspecté pour l'être humain

A3 - cancérogène chez l'animal

ACGIH: (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

ACGIH: (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

**Effets mutagènes**

Aucun renseignement disponible

**Effets sur la reproduction**

Des effets sur la reproduction ont eut lieu sur des êtres humains.

**Effets sur le développement**

Substances connues pour sa toxicité affectant le développement de l'homme.

**Tératogénicité**

Des effets tératogènes ont eut lieu sur des êtres humains.

**STOT - exposition unique**

Système nerveux central nerf optique

**STOT - exposition répétée**

Rein Foie

**Danger par aspiration**

Aucun renseignement disponible

**Symptômes / effets, aigus et différés**

L'inhalation de concentrations élevées de vapeurs peut causer des symptômes comme des maux de tête, des vertiges, une fatigue, des nausées et des vomissements

**Renseignements sur les perturbateurs endocriniens**

Aucun renseignement disponible

**Autres effets néfastes**

Des effets tumorigènes ont été signalés chez des animaux expérimentaux. Consulter l'article correspondant du RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances des

États-Unis) pour des renseignements complets.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Composant	Algue d'eau douce	Poisson d'eau douce	Microtox	Puce d'eau
Ethyl alcohol	EC50 (72h) = 275 mg/l (Chlorella vulgaris)	Fathead minnow (Pimephales promelas) LC50 = 14200 mg/l/96h	Photobacterium phosphoreum:EC50 = 34634 mg/L/30 min Photobacterium phosphoreum:EC50 = 35470 mg/L/5 min	EC50 = 9268 mg/L/48h EC50 = 10800 mg/L/24h
Methyl alcohol	N'est pas classée	Pimephales promelas: LC50 > 10000 mg/L 96h	EC50 = 39000 mg/L 25 min EC50 = 40000 mg/L 15 min EC50 = 43000 mg/L 5 min	EC50 > 10000 mg/L 24h
Isopropyl alcohol	1000 mg/L EC50 > 96 h 1000 mg/L EC50 > 72 h	1400000 µg/L LC50 96 h 11130 mg/L LC50 96 h 9640 mg/L LC50 96 h	= 35390 mg/L EC50 Photobacterium phosphoreum 5 min	13299 mg/L EC50 = 48 h 9714 mg/L EC50 = 24 h

### Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible

### Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

### Mobilité

Soluble dans l'eau.

Composant	log Pow
Ethyl alcohol	-0.32
Methyl alcohol	-0.74
Isopropyl alcohol	0.05

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Méthodes d'élimination

Les entités générant des déchets chimiques doivent vérifier si la substance chimique rejetée est classée comme déchet dangereux. Les entités générant des déchets doivent également consulter les réglementations locales, régionales et nationales sur les déchets dangereux pour garantir une classification totale et précise.

Composant	RCRA - déchets de série U	RCRA - déchets de série P
Methyl alcohol - 67-56-1	U154	-

## 14. Informations relatives au transport

### DOT

No ONU UN1170  
Nom officiel d'expédition ETHANOL SOLUTION  
Classe de danger 3  
Groupe d'emballage II

### TMD

No ONU UN1170  
Nom officiel d'expédition ETHANOL SOLUTION  
Classe de danger 3  
Groupe d'emballage II

### IATA

No ONU UN1170  
Nom officiel d'expédition ETHANOL SOLUTION  
Classe de danger 3  
Groupe d'emballage II

### IMDG/IMO

No ONU UN1170  
Nom officiel d'expédition ETHANOL SOLUTION  
Classe de danger 3  
Groupe d'emballage II

## 15. Informations sur le réglementation

### Inventaires internationaux

Composant	TSCA	DSL	NDSL	EINECS	ELINCS	NLP	PICCS	ENCS	AICS	IECSC	KECL
Ethyl alcohol	X	X	-	200-578-6	-		X	X	X	X	X
Water	X	X	-	231-791-2	-		X	-	X	X	X
Methyl alcohol	X	X	-	200-659-6	-		X	X	X	X	X
Isopropyl alcohol	X	X	-	200-661-7	-		X	X	X	X	X
Phosphotungstic acid	X	X	-	235-087-6	-		X	X	X	-	X
Eosin-Y Dye	X	X	-	241-409-6	-		X	X	X	X	X
Bismarck Brown Y	X	X	-	233-314-3	-		-	X	X	-	X
Fast green fcf	X	X	-	219-091-5	-		X	X	X	X	X

#### Légende:

X - Inscrit

E - Indicates a substance that is the subject of a Section 5(e) Consent order under TSCA.

F - Indicates a substance that is the subject of a Section 5(f) Rule under TSCA.

N - Indicates a polymeric substance containing no free-radical initiator in its inventory name but is considered to cover the designated polymer made with any free-radical initiator regardless of the amount used.

P - Indicates a commenced PMN substance

R - Indicates a substance that is the subject of a Section 6 risk management rule under TSCA.

S - Indicates a substance that is identified in a proposed or final Significant New Use Rule

T - Indicates a substance that is the subject of a Section 4 test rule under TSCA.

XU - Indicates a substance exempt from reporting under the Inventory Update Rule, i.e. Partial Updating of the TSCA Inventory Data Base Production and Site Reports (40 CFR 710(B)).

Y1 - Indicates an exempt polymer that has a number-average molecular weight of 1,000 or greater.

Y2 - Indicates an exempt polymer that is a polyester and is made only from reactants included in a specified list of low concern reactants that comprises one of the eligibility criteria for the exemption rule.

### Réglementations fédérales des Etats-Unis

#### TSCA 12(b)

Non applicable

#### SARA 313

Composant	No. CAS	% en poids	SARA 313 - Valeurs de seuil %
Methyl alcohol	67-56-1	4-5	1.0
Isopropyl alcohol	67-63-0	4-5	1.0

#### Classification de danger SARA 311/312

Danger aigu pour la santé	Oui
Danger chronique pour la santé	Oui
Risque d'incendie	Oui
Risque d'échappement soudain de la pression	Non
Danger de réaction	Non

Loi sur la protection de l'eau (Clean Water Act) Non applicable

#### Loi sur la qualité de l'air

Composant	Données du HAPS	Classe 1 Agents d'appauvrissement de l'ozone	Classe 2 Agents d'appauvrissement de l'ozone
Methyl alcohol	X		-

OSHA Sécurité et administration de la santé au travail  
Non applicable

#### CERCLA

Sous sa forme commerciale, ce produit contient une ou plusieurs substances réglementées comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act) (40 CFR 302)



Composant	Quantités à déclarer de substances dangereuses	CERCLA EHS RQs
Methyl alcohol	5000 lb	-

**Proposition 65 de la Californie** Ce produit contient les substances suivantes qui sont incluses dans la proposition 65 :  
**Selon la Proposition 65, l'alcool éthylique est considéré comme un danger pour le développement uniquement lorsqu'il est ingéré comme une boisson alcoolisée**

Composant	No. CAS	Prop. 65 de la Californie	Prop 65 NSRL	Catégorie
Ethyl alcohol	64-17-5	Developmental	-	Developmental Carcinogen
Methyl alcohol	67-56-1	Developmental	-	Developmental

**État-RTK**

Composant	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Ethyl alcohol	X	X	X	X	X
Water	-	-	X	-	-
Methyl alcohol	X	X	X	X	X
Isopropyl alcohol	X	X	X	-	X

**U.S. Department of Transportation**

Quantité à signaler (RQ): Y  
 Polluant marin du DOT N  
 DOT Severe Marine Pollutant N

**Department of Homeland Security des États-Unis**

Ce produit ne contient aucun produit chimique DHS.

**Autres réglementations internationales**

**Mexique - Classe** Aucun renseignement disponible

**Canada**

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC

**Classe de dangers du SIMDUT** B2 Liquide inflammable  
 D1B Matières toxiques  
 D2A Matériaux très toxiques

**16. Autres informations**

**Préparée par** Affaires réglementaires  
 Richard Allan Scientific  
 A Subsidiary of Thermo Fisher Scientific  
 Tel: (800) 522-7270

**Date de préparation** 01-avr.-2014  
**Date de révision** 01-avr.-2014  
**Date d'impression** 01-avr.-2014  
**Sommaire** Ce document a été mis à jour pour se conformer au standard US OSHA Hazcom 2012 remplaçant la législation en vigueur en vertu de la norme 29 CFR 1910.1200 afin de s'aligner sur le système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits

chimiques (SGH)

**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient avoir valeur de garantie ou d'assurance-qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être invalides si la substance est employée en combinaison avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de FDS**