

**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial : Sterillium

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

Utilisation de la substance/du mélange : Utilisation intérieur  
Désinfectants et produits biocides généraux, Pour plus d'informations, se référer à la fiche technique du produit.

Restrictions d'emploi recommandées : Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Producteur, importateur, fournisseur : BODE Chemie GmbH  
Melanchthonstraße 27  
22525 Hamburg  
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

IVF HARTMANN AG  
Victor-von-Bruns Strasse 28  
CH-8212 Neuhausen  
Switzerland  
Phone +41 (0) 52 674 31 11

Service responsable : Irene.Steiner@hartmann.info

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'appel d'urgence : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ) 24 h-Phone 145

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification (67/548/CEE, 1999/45/CE)**Inflammable  
IrritantR10: Inflammable.  
R36: Irritant pour les yeux.  
R67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon les Directives CE: 1999/45/CE**

Symboles de danger :



Irritant

Phrase(s) R : R10 Inflammable.  
R36 Irritant pour les yeux.

	R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
	R52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Phrase(s) S	: S26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
	S29	Ne pas jeter les résidus à l'égout.
	S35	Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.
	S46	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

**2.3 Autres dangers**

aucun(e)

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**

**3.2 Mélanges**

**Composants dangereux**

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Classification (67/548/CEE)	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)	Concentration [%]
propane-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 50
propane-1-ol	71-23-8 200-746-9 01-2119486761-29	F; R11 Xi; R41 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 50
tetradecanol	112-72-1 204-000-3 01-2119485910-33	Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 3
Éthylsulfate de mece- tronium	3006-10-8 221-106-5	C; R34 Xn; R22 N; R50/53 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1C; H314	>= 0.025 - < 0.25

Pour le texte complet des Phrases-R mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

---

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, transporter la personne hors de la zone contaminée.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, également sous les paupières. Pendant au moins 10 minutes.
- En cas d'ingestion : Rincer la bouche.  
Ne PAS faire vomir.

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

- Symptômes : Pas d'information disponible.

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

- Traitement : Pour le conseil d'un spécialiste, les médecins doivent contacter le centre anti-poison.

---

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

### 5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
- Moyens d'extinction inappropriés : aucun(e)

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

- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.
- Produits de combustion dangereux : donnée non disponible

### 5.3 Conseils aux pompiers

- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu : Utiliser un équipement de protection individuelle.
- Information supplémentaire : Procédure standard pour feux d'origine chimique.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Précautions individuelles : Assurer une ventilation adéquate.  
Enlever toute source d'ignition.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas décharger dans l'environnement.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Méthodes de nettoyage : Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).

**6.4 Référence à d'autres sections**

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Conseils pour une manipulation sans danger : Tenir à l'écart de la chaleur.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine. Conserver hermétiquement fermé.

Précautions pour le stockage en commun : Éviter le contact avec la nourriture et la boisson.

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

donnée non disponible

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle**

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Mise à jour	Base
propane-2-ol	67-63-0	VME	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	2007-01-01	CH SUVA

Information supplémentaire	: NIOSH. INRS. Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus..				
propane-2-ol	67-63-0	VLE	400 ppm 1,000 mg/m3	2007-01-01	CH SUVA
Information supplémentaire	: NIOSH. INRS. Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus..				
propane-1-ol	71-23-8	VME	200 ppm 500 mg/m3	2005-01-01	CH SUVA
Information supplémentaire	: R: Possibilité d'intoxication par résorption transcutanée. Certaines substances pénètrent dans l'organisme non seulement par les voies respiratoires, mais également au travers de la peau. Il en résulte un accroissement notable de la charge toxique interne de l'individu exposé.. NIOSH. INRS.				

**Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail**

Nom de la substance	No.-CAS	Paramètres de contrôle	Heure d'échantillonnage	Mise à jour
propane-2-ol	67-63-0	Acétone: 25 mg/l (Urine)	fin de l'exposition, de la période de travail	2011-01-01
		Acétone: 25 mg/l (Sang)	fin de l'exposition, de la période de travail	2011-01-01
		Acétone: (Urine)	fin de l'exposition, de la période de travail	2011-01-01
		Acétone: (Sang)	fin de l'exposition, de la période de travail	2011-01-01

**DNEL**

propane-2-ol (CAS: 67-63-0) : Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Effets chroniques  
Valeur: 888 mg/kg

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Effets chroniques  
Valeur: 500 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Effets chroniques  
Valeur: 319 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Effets chroniques  
Valeur: 89 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Effets chroniques  
Valeur: 26 mg/kg

propane-1-ol (CAS: 71-23-8) : Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 136 mg/kg

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 268 mg/m3

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à court terme  
Valeur: 1723 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 81 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 80 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à court terme  
Valeur: 1036 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 61 mg/kg

tetradecanol (CAS: 112-72-1) : Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 125 mg/kg

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 220 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Effets aigus  
Valeur: 75 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Effets aigus  
Valeur: 65 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Effets aigus  
Valeur: 75 mg/kg

propane-2-ol (CAS: 67-63-0)	:	Eau douce
		Valeur: 140.9 mg/l
		Eau de mer
		Valeur: 140.9 mg/l
		Sédiment d'eau douce
		Valeur: 552 mg/kg
		Sédiment marin
		Valeur: 552 mg/kg
		Sol
		Valeur: 28 mg/kg
propane-1-ol (CAS: 71-23-8)	:	Eau douce
		Valeur: 10 mg/l
		Sol
		Valeur: 2.2 mg/kg
		Eau de mer
		Valeur: 1 mg/l
		Sédiment d'eau douce
		Valeur: 22.8 mg/kg
		Sédiment marin
		Valeur: 2.28 mg/kg
tétradécanol (CAS: 112-72-1)	:	Eau douce
		Valeur: 0.00032 mg/l
		Eau de mer
		Valeur: 0.00032 mg/l
		Sol
		Valeur: 0.28 mg/kg
		Sédiment d'eau douce
		Valeur: 0.36 mg/kg
		Sédiment marin
		Valeur: 0.036 mg/kg

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Équipement de protection individuelle

Mesures de protection : Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Conseils généraux : Ne pas décharger dans l'environnement.

---

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Aspect	: liquide
Couleur	: bleu clair
Odeur	: plaisante
Seuil olfactif	: donnée non disponible
pH	: donnée non disponible
Point/intervalle de fusion	: non déterminé
Point/intervalle d'ébullition	: 83 °C
Point d'éclair	: 23 °C Méthode: DIN 51755 Part 1
Taux d'évaporation	: donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: donnée non disponible
Vitesse de combustion	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: limite d'inflammabilité inférieure 70 mg/m <sup>3</sup> à 20 °C Méthode: DIN 51649
Limite d'explosivité, supérieure	: donnée non disponible
Pression de vapeur	: 6 kPa à 50 °C
Densité de vapeur relative	: donnée non disponible
Densité relative	: donnée non disponible
Densité	: 0.85 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C
Hydrosolubilité	: complètement miscible
Solubilité dans d'autres solvants	: donnée non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: donnée non disponible
Température d'inflammation	: 430 °C
Décomposition thermique	: donnée non disponible
Viscosité, dynamique	: donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: donnée non disponible
Propriétés explosives	: donnée non disponible
Propriétés comburantes	: donnée non disponible

**9.2 Autres informations**

Conductivité : donnée non disponible

---

**SECTION 10: Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

**10.2 Stabilité chimique**

Ce produit est chimiquement stable.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses : Aucune raisonnablement prévisible.

**10.4 Conditions à éviter**

Conditions à éviter : Chaleur.  
En plein soleil pendant une période de temps prolongée.

**10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter : Aucun(e).

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

donnée non disponible

---

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Produit**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral rat: 13,300 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : donnée non disponible

Estimation de la toxicité aiguë : > 20 mg/l  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal lapin: > 8,500 mg/kg

Toxicité aiguë (autres voies d'administration) : donnée non disponible

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Résultat: Pas d'irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Résultat: Irritation des yeux

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Génotoxicité in vitro : donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : donnée non disponible

Cancérogénicité : Ces informations ne sont pas disponibles.

Toxicité pour la reproduction : Ces informations ne sont pas disponibles.

Tératogénicité : Ces informations ne sont pas disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique : Remarques: donnée non disponible

Toxicité à dose répétée :  
Note: Ces informations ne sont pas disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Remarques: donnée non disponible

**Composants:**

**propane-2-ol (CAS: 67-63-0) :**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral rat: > 2,000 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 rat: > 20 mg/l  
Durée d'exposition: 8 h

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal lapin: > 2,000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Espèce: lapin  
Résultat: Pas d'irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Espèce: lapin  
Résultat: Irritation des yeux

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Méthode d'Essai: Buehler Test  
Espèce: cochon d'Inde  
Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Génotoxicité in vitro : Type: Test de Ames  
avec ou sans activation métabolique  
Résultat: négatif

**propane-1-ol (CAS: 71-23-8) :**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral rat: 8,000 mg/kg

- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 rat: > 33.8 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 403
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal lapin: 4,032 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Espèce: lapin  
Résultat: Pas d'irritation de la peau
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Espèce: lapin  
Résultat: Effets irréversibles sur les yeux
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Méthode d'Essai: Essai de Maximalisation  
Espèce: cochon d'Inde  
Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.  
Méthode: OCDE Ligne directrice 406

## Mutagénicité sur les cellules germinales

- Génotoxicité in vitro : Type: test in vitro  
Résultat: négatif

**tetradecanol (CAS: 112-72-1) :**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 rat: > 5,000 mg/kg  
Méthode: OCDE Ligne directrice 401
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 rat: 0.375 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: poussières/brouillard
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 lapin: > 5,000 mg/kg
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Résultat: Pas d'irritation de la peau  
Méthode: OCDE Ligne directrice 404
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Résultat: Irritation des yeux  
Méthode: OCDE Ligne directrice 405
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.  
Méthode: OCDE Ligne directrice 406

**Éthylsulfate de mecetronium (CAS: 3006-10-8) :**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral rat: > 600 mg/kg  
Méthode: OCDE Ligne directrice 401
- Toxicité aiguë par voie cutanée : donnée non disponible
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Résultat: Corrosif

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Résultat: Risque de lésions oculaires graves.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau. Méthode: OCDE Ligne directrice 406
Mutagénicité sur les cellules germinales	
Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation	: Non mutagène dans le test d'Ames.

---

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Produit:

Toxicité pour le poisson	: CL50 (Leuciscus idus(Ide)): 2,300 mg/l Durée d'exposition: 96 h Méthode: OCDE Ligne directrice 203
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: donnée non disponible
Toxicité pour les algues	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 22 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201
Toxicité pour les bactéries	: EC50 (Bactérie): > 10,000 mg/l Méthode: DIN 38 412 Part 8
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique)	: donnée non disponible

#### Composants:

##### **propane-2-ol (CAS 67-63-0) :**

Toxicité pour le poisson	: CL50 (Leuciscus idus(Ide)): > 100 mg/l Durée d'exposition: 48 h
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l Durée d'exposition: 48 h
Toxicité pour les algues	: CE50 (Scenedesmus capricornutum (algue d'eau douce)): > 100 mg/l Durée d'exposition: 72 h

##### **propane-1-ol (CAS 71-23-8) :**

Toxicité pour le poisson	: CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 4,555 mg/l Durée d'exposition: 96 h Méthode d'Essai: Essai en dynamique
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna): 3,644 mg/l Durée d'exposition: 48 h Méthode: DIN 38412

Toxicité pour les algues : NOEC (Chlorella vulgaris (algue d'eau douce)): 1,150 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les bactéries : EC50 (Bactérie): > 1,000 mg/l  
Durée d'exposition: 3 h  
Méthode: OECD Test Guideline 209

**tetradecanol (CAS 112-72-1) :**

Toxicité pour le poisson : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: ISO 7346/2

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna): > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode d'Essai: Essai en statique  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: 0.0016 mg/l  
Durée d'exposition: 21 d  
Espèce: Daphnia magna  
Méthode: OCDE Ligne directrice 211

**Éthylsulfate de mecetronium (CAS 3006-10-8) :**

Toxicité pour le poisson : CL50 (Leuciscus idus (Ide)): 0.06 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 203

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnie): 0.019 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 0.054 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
  
NOEC (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 0.00014 mg/l

Facteur M : 10

**12.2 Persistance et dégradabilité****Produit:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 D

**Composants:****Éthylsulfate de mecetronium (CAS 3006-10-8) :**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301

**12.3 Potentiel de bioaccumulation****Produit:**

Bioaccumulation : donnée non disponible

**12.4 Mobilité dans le sol**

**Produit:**

Répartition entre les compartiments environnementaux : donnée non disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB****Produit:**

Evaluation : donnée non disponible

**12.6 Autres effets néfastes****Produit:**

Halogènes organiques (AOX) : Le produit ne contient pas d'halogènes organiques.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Produit : Éliminer les déchets dangereux en conformité avec les réglementations locales et nationales.  
Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions:

Code des déchets EU : 070601\* eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses

Emballages contaminés : Vider les restes.  
Entreposer les récipients et les mettre à disposition pour le recyclage du matériel en accord avec les réglementations locales.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****14.1 Numéro ONU**

ADR : UN 1987  
IMDG : UN 1987  
IATA : UN 1987

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

ADR : ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol, n-propanol)  
IMDG : ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol, n-propanol)  
IATA : ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol, n-propanol)

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

ADR : 3  
IMDG : 3  
IATA : 3

**14.4 Groupe d'emballage**

ADR  
Groupe d'emballage : III  
Code de classification : F1  
Numéro d'identification du danger : 30  
Étiquettes : 3

Code de restriction en tunnels	: (D)
<b>IMDG</b>	
Groupe d'emballage	: III
Étiquettes	: 3
No EMS Numéro	: F-E, S-D
<b>IATA</b>	
Groupe d'emballage	: III
Étiquettes	: 3

**14.5 Dangers pour l'environnement****ADR**

Dangereux pour l'environnement : non

**IMDG**

Marine Pollutant : no

**IATA**

Environmentally hazardous : no

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

non applicable

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

non applicable

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****État actuel de notification**

CH INV	: La formulation contient des substances listées dans l'Inventaire Suisse
US.TSCA	: Pas dans l'inventaire TSCA
DSL	: Ce produit contient les composants suivants qui sont listés sur la liste canadienne LES. Tous les autres composants sont sur la liste canadienne LIS.
AICS	: N'est pas en conformité avec l'inventaire
NZIoC	: N'est pas en conformité avec l'inventaire
ENCS	: N'est pas en conformité avec l'inventaire
ISHL	: N'est pas en conformité avec l'inventaire
KECI	: N'est pas en conformité avec l'inventaire
PICCS	: N'est pas en conformité avec l'inventaire
IECSC	: N'est pas en conformité avec l'inventaire

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

Composés organiques volatils : 75.02 %**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une Evaluation du Risque Chimique n'est pas exigée pour cette substance lorsqu'elle est utilisée pour les applications spécifiées.

**SECTION 16: Autres informations****Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

R10	Inflammable.
R11	Facilement inflammable.
R22	Nocif en cas d'ingestion.
R34	Provoque des brûlures.
R36	Irritant pour les yeux.
R41	Risque de lésions oculaires graves.
R50	Très toxique pour les organismes aquatiques.
R50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3.**

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Texte complet pour autres abréviations**État actuel de notification

CH INV	: Switzerland. New notified substances and declared preparations
US.TSCA	: Toxic substances control act
DSL	: Canada. DSL - Domestic Substances List, part of CEPA
AICS	: Australia. AICS - Australian Inventory of Chemical Substances
NZIoC	: New Zealand Inventory of Chemical Substances
ENCS	: Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory
ISHL	: Japan. Industrial Safety and Health Law - Inventory
KECI	: Korea. KECI - Korean Existing Chemicals Inventory
PICCS	: Philippines. PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances
IECSC	: China. IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China

**Sections de la fiche de données de sécurité qui ont été mises-à-jour:**

- 8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle
- 9. Propriétés physiques et chimiques
- 11. Informations toxicologiques
- 12. Informations écologiques
- 15. Informations réglementaires

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être ap-

plicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.