

## SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

Numéro de la version: 8.0  
Remplace la version de: 02.08.2019 (7)

Révision: 28.06.2023  
Première version: 29.03.2017

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

#### 1.1 Identificateur de produit

<b>Identification de la substance</b>	polymère d'acetate de vinyl et d'alcool vinylique
<b>Marque commerciale</b>	<b>SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis</b> Grades: E 603, E 605, E 607, E 635, E640, E 707, E 707G
<b>Numéro d'enregistrement (REACH)</b>	La substance est exemptée de l'obligation d'enregistrement.
<b>Numéro CAS</b>	25213-24-5

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

<b>Utilisations identifiées pertinentes</b>	Intermédiaires chimiques (monomères inclus), Auxiliaire pour l'industrie du cuir, Produit auxiliaire pour textile, emballages, Agent tensioactif, Industrie des colles, Industrie alimentaire.
---	--

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

Sekisui Specialty Chemicals Europe S.L. Carretera Nacional 340 Km. 1157 43080 Tarragona Espagne	Téléphone: ++34 9775 49899 Téléfax: ++34 9775 44982
--	--

**e-mail (personne compétente)** MSDS@sekisui-sc.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**Informations d'urgence** ++1 703 527 3887

Voir ci-dessus ou le centre anti-poison le plus proche.

### RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)**

Cette substance ne répond pas aux critères de classification conformément au Règlement no 1272/2008/CE.

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

Non requis.

## 2.3 Autres dangers

Risques de coups de poussière.

### Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément aux résultats de son évaluation, cette substance n'est pas une substance PBT ou vPvB.

### Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas énuméré.

## RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

**Nom de la substance** polymère d'acetate de vinyl et d'alcool vinylique

#### Identificateurs

No CAS 25213-24-5

**Formule moléculaire** (C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub>.C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O)<sub>x</sub>

Impuretés et additifs		
Nom de la substance	Identificateur	%M
méthanol	No CAS 67-56-1	< 3
	No CE 200-659-6	

pour le texte intégral des phrases H: voir la RUBRIQUE 16

## RUBRIQUE 4 — Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

#### Notes générales

Autoprotection de la personne qui dispense les premiers soins.

En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin.

#### Après inhalation

Fournir de l'air frais.

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours.

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

---

## **Après contact cutané**

Rincer la peau à l'eau/se doucher.

## **Après contact oculaire**

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

## **Après ingestion**

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).

Laisser boire de l'eau en petites gorgées (effet de dilution).

NE PAS faire vomir.

Consulter un médecin en cas de malaise.

## **Notes à l'intention du médecin**

Aucune.

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

Cette information n'est pas disponible.

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

Aucune.

## **RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1 Moyens d'extinction**

#### **Moyens d'extinction appropriés**

eau, mousse, mousse résistant aux alcools, poudre d'extincteur

#### **Moyens d'extinction inappropriés**

jet d'eau à pleine puissance

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

Combustible.

Produits de décomposition dangereux: Rubrique 10.

Danger d'une explosion de poussières.

Les dépôts de poussières combustibles ont un potentiel d'explosion très élevé.

#### **Produits de combustion dangereux**

monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), produits de pyrolyse, toxique

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## 5.3 Conseils aux pompiers

Tenir les récipients au frais en les arrosant d'eau.  
En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.  
Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement.  
Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts.  
Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément.  
Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

### Équipements de protection particuliers des pompiers

combinaison de protection chimique, appareil respiratoire autonome (APR)

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

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

#### Pour les non-secouristes

Aérer la zone touchée.  
La lutte contre les poussières.  
Éviter les sources d'inflammation.  
Ne pas respirer les poussières.  
Ne pas respirer les vapeurs.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Le port d'un équipement de protection approprié (y compris l'équipement de protection individuelle visé à la rubrique 8 de la fiche de données de sécurité) afin de prévenir toute contamination de la peau, des yeux et des vêtements personnels.

#### Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz.

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

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.  
Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé.

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

#### Conseils concernant le confinement d'un déversement

Ramasser mécaniquement.

#### Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Ramasser mécaniquement.  
Recueillir le produit répandu.

#### Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination.  
Aérer la zone touchée.

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

---

## 6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.  
Équipement de protection individuel: voir rubrique 8.  
Matières incompatibles: voir rubrique 10.  
Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

## RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

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

Éviter le contact avec les yeux.  
Ne pas respirer les poussières.

#### Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale.  
Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
Élimination de dépôts de poussières.  
L'aspiration des poussières combustibles ne peut être effectuée qu'au moyen d'aspirateurs exempts de sources d'inflammation.  
Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.  
Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

#### Indications/informations spécifiques

Les couches, les dépôts et les tas de poussières combustibles doivent être traités comme toute autre source susceptible de conduire à la formation d'une atmosphère explosive dangereuse.  
Des dépôts de poussières peuvent se former à l'intérieur d'un local d'exploitation sur toutes les surfaces où des poussières sont susceptibles de s'accumuler.  
Danger d'une explosion de poussières.

#### Mesures de protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail.  
Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration.  
Ne pas respirer les poussières.  
Ne pas respirer les vapeurs.  
Lavez les mains après chaque utilisation.  
Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée.

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

#### Atmosphères explosives

Élimination de dépôts de poussières.  
L'aspiration des poussières combustibles ne peut être effectuée qu'au moyen d'aspirateurs exempts de sources d'inflammation.

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## Risques d'inflammabilité

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

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

## Substances ou mélanges incompatibles

Matières incompatibles: voir rubrique 10.

## Protéger contre l'exposition externe tel(s) que

chaleur

## Considération des autres conseils

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais.

Stocker dans un endroit sec.

## Exigences en matière de ventilation

Mettre à disposition une ventilation suffisante.

## Conception particulière des locaux ou des réservoirs de stockage

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.

Tenir au frais.

## Compatibilités en matière de conditionnement

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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

Intermédiaires chimiques (monomères inclus), Auxiliaire pour l'industrie du cuir, Produit auxiliaire pour textile, emballages, Agent tensioactif, Industrie des colles, Industrie alimentaire.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)									
Pays	Nom de l'agent	No CAS	Identificateur	VME [ppm]	VME [mg/m <sup>3</sup> ]	VLCT [ppm]	VLCT [mg/m <sup>3</sup> ]	Mention	Source
EU	méthanol	67-56-1	IOELV	200	260	-	-	H	2006/15/CE
FR	Poussières alvéolaires (Mines et carrières)	-	VME	-	5	-	-	-	INRS
FR	Poussières alvéolaires (lieux extérieurs des mines et carrières)	-	VME	-	3,5	-	-	-	INRS

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)									
Pays	Nom de l'agent	No CAS	Identificateur	VME [ppm]	VME [mg/m <sup>3</sup> ]	VLCT [ppm]	VLCT [mg/m <sup>3</sup> ]	Mention	Source
FR	Poussières totales (Locaux de travail)	-	VME	-	7	-	-	-	INRS
FR	méthanol (alcool méthylique)	67-56-1	VME	200	260	1.000	1.300	H	INRS

### Mention

H absorbed through the skin

VLCT valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)

VME valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire)

DNEL pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
méthanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets locaux
méthanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
méthanol	67-56-1	DNEL	20 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	20 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	26 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	consommateur (ménages privés)	chronique - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	26 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	consommateur (ménages privés)	aiguë - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	26 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	consommateur (ménages privés)	chronique - effets locaux
méthanol	67-56-1	DNEL	26 mg/m <sup>3</sup>	homme, par inhalation	consommateur (ménages privés)	aiguë - effets locaux

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

DNEL pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
méthanol	67-56-1	DNEL	4 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	consommateur (ménages privés)	chronique - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	4 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	consommateur (ménages privés)	aiguë - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	4 mg/kg de pc/jour	homme, oral	consommateur (ménages privés)	chronique - effets systémiques
méthanol	67-56-1	DNEL	4 mg/kg de pc/jour	homme, oral	consommateur (ménages privés)	aiguë - effets systémiques

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Utilisation d'une ventilation locale et générale.

### Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

#### Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux/du visage. (EN 166).

#### Protection des mains

Gants de protection		
Matériel	Épaisseur de la matière	Délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant
IIR: caoutchouc isobutène-isoprène (butyle)	ces informations ne sont pas disponibles	ces informations ne sont pas disponibles
NR: caoutchouc naturel, latex	ces informations ne sont pas disponibles	ces informations ne sont pas disponibles

Porter des gants appropriés.

Un gant de protection contre les substances chimiques selon la norme EN 374 est approprié.

Avant usage vérifier l'étanchéité/l'imperméabilité.

Pour un usage spécial il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection indiqué plus haut contre les produits chimiques avec le fournisseur de ces gants.

#### Protection du corps

Vêtements de protection à utiliser contre les particules solides.

(EN 13832, EN 340, EN 14605).



# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Appareil avec filtre à particules (EN 143).

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

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

## RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	solide
<b>Couleur</b>	blanchâtre
<b>Odeur</b>	caractéristique
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	230 – 240 °C
<b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	non déterminé
<b>Inflammabilité</b>	cette matière est combustible, mais elle ne s'enflamme pas facilement
<b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	ne s'applique pas (solide)
<b>Point d'éclair</b>	ne s'applique pas
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	ne s'applique pas (solide)
<b>Température de décomposition</b>	non pertinent
<b>(Valeur de) pH</b>	4,5 – 6,5 (en solution aqueuse: 40 g/l, 20 °C)
<b>Viscosité</b>	non pertinent (solide)
<b>Solubilité(s)</b>	
Solubilité dans l'eau	soluble dans l'eau chaude
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	non déterminé
<b>Pression de vapeur</b>	non déterminé
<b>Densité et/ou densité relative</b>	
Densité	non déterminé

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

Densité de vapeur relative ne s'applique pas

Densité globale 610 – 670 kg/m<sup>3</sup>

**Caractéristiques des particules** il n'existe pas de données disponibles

## 9.2 Autres informations

**Informations concernant les classes de danger physique** classes de danger selon SGH (dangers physiques): non pertinent

**Autres caractéristiques de sécurité** il n'y a aucune information additionnelle

## RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Cette matière n'est pas réactive dans des conditions d'ambiance normales.

### 10.2 Stabilité chimique

Le matériau est stable dans les conditions ambiantes normales et prévisibles de stockage et de manipulation, en ce qui concerne la température et la pression.

Voir en bas "Conditions à éviter".

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Danger d'une explosion de poussières.

### 10.4 Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

La lutte contre les poussières.

### 10.5 Matières incompatibles

comburants

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de pyrolyse, toxique.

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

## RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Sauf indication contraire la classification est fondée sur:

Études animales; Données obtenues lors d'autres essais toxicologiques; Jugement d'experts (la détermination de la force probante des données).

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## Classification opérée conformément au SGH (1272/2008/CE, CLP)

Cette substance ne répond pas aux critères de classification conformément au Règlement no 1272/2008/CE.

### Toxicité aiguë

N'est pas classé comme toxicité aiguë (orale).

N'est pas classé comme toxicité aiguë (inhalation).

Voie d'exposition	Effet	Valeur	Espèce
oral	LD50	>5.000 mg/kg	rat
inhalation: poussières/ brouillard	LC50	>20 mg/l/1h	rat

Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	Effet	Valeur	Espèce	Méthode
méthanol	67-56-1	oral	LD50	1.187 – 2.769 mg/kg	rat	-
méthanol	67-56-1	cutané	LD50	17.100 mg/kg	lapin	-

### Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

### Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

N'est pas classé comme causant des lésions graves aux yeux ou comme irritant pour les yeux.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

#### Sensibilisation cutanée

N'est pas classé comme sensibilisant cutané.

#### Sensibilisation respiratoire

N'est pas classé comme sensibilisant respiratoire.

### Mutagenicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

### Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

### Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

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

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

## Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

### Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas énuméré.

## RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aquatique (aiguë)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effet	Durée d'exposition	Valeur	Espèce
LC50	96 h	8.300 mg/l	daphnia magna
LC50	96 h	>10.000 mg/l	crapet arlequin (Lepomis macrochirus)
LC50	96 h	>40.000 mg/l	tête-de-boule (Pimephales promelas)
LC50	48 h	7.900 mg/l	Ceriodaphnia dubia (puce d'eau)
EC50	48 h	8.300 mg/l	daphnia magna

Nom de la substance	No CAS	Effet	Durée d'exposition	Valeur	Espèce	Méthode
méthanol	67-56-1	LC50	96 h	15.400 mg/l	crapet arlequin (Lepomis macrochirus)	EPA-660/3-75-009
méthanol	67-56-1	EC50	96 h	12.700 mg/l	crapet arlequin (Lepomis macrochirus)	EPA-660/3-75-009
méthanol	67-56-1	EC50	96 h	18.260 mg/l	daphnia magna	OECD Guideline 202
méthanol	67-56-1	ErC50	96 h	~22.000 mg/l	algue (Pseudokrichneriella subcapitata)	OECD Guideline 201

#### Toxicité aquatique (chronique)

Il n'existe pas de données disponibles.

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## 12.2 Persistance et dégradabilité

### Biodégradation

Il n'existe pas de données disponibles.

Processus de la dégradabilité	
Vitesse de dégradation	Méthode
90 % (OECD 302 B)	

Nom de la substance	No CAS	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode
méthanol	67-56-1	disparition de l'oxygène	95 %	20 d	-

### Persistance

Il n'existe pas de données disponibles.

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**FBC** <19

### Potentiel de bioaccumulation des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	FBC	Log KOW
méthanol	67-56-1	<10	-0,77

## 12.4 Mobilité dans le sol

Il n'existe pas de données disponibles.

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément aux résultats de son évaluation, cette substance n'est pas une substance PBT ou vPvB.

## 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas énuméré.

## 12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.

### Remarques

Wassergefährdungsklasse, WGK (classe de danger lié à l'eau): 1

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

#### Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

#### Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Des emballages complètement vides peuvent être recyclés.  
Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

#### Remarques

Veillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente.

## RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

- |      |  |              |
|------|--|--------------|
| 14.1 | Numéro ONU ou numéro d'identification                            | pas attribué |
| 14.2 | Désignation officielle de transport de l'ONU                     | -            |
| 14.3 | Classe(s) de danger pour le transport                            | -            |
| 14.4 | Groupe d'emballage   | -            |
| 14.5 | Dangers pour l'environnement                                     | -            |
| 14.6 | Précautions particulières à prendre par l'utilisateur            | -            |
| 14.7 | Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | -            |

## RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

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

#### Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

##### Restrictions selon REACH, Annexe XVII

Pas énuméré.

##### Liste des substances soumises à autorisation (REACH, Annexe XIV) / SVHC - liste des candidats

Pas énuméré.

##### Directive Seveso

Pas attribué.

# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

## Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)

Pas énuméré.

## Règlement sur la commercialisation et l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Pas énuméré.

## Règlement relatif aux précurseurs de drogues

Pas énuméré.

## Règlement relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (ODS)

Pas énuméré.

## Règlement concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux (PIC)

Pas énuméré.

## Règlement concernant les polluants organiques persistants (POP)

Pas énuméré.

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique pour cette substance n'est pas nécessaire.

## RUBRIQUE 16 — Autres informations

### Indication des modifications (fiche révisée de données de sécurité)

Indication des modifications: Rubrique 1, 2, 8

### Abréviations et acronymes

Abr.	Description des abréviations utilisées
2006/15/CE	Directive de la Commission établissant une deuxième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle en application de la directive 98/24/CE du Conseil et portant modification des directives 91/322/CEE et 2000/39/CE
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
CAS	Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique)
CLP	Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges
DGR	Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)

## SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

Abr.	Description des abréviations utilisées
EC50	Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)
ErC50	≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin
FBC	Facteur de bioconcentration
IATA	Association Internationale du Transport Aérien
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)
INRS	Aide mémoire technique INRS sur les valeurs limites d'exposition (ED 984) ( <a href="http://www.inrs.fr/accueil/produits/mediatheque/doc/publications.html?refINRS=ED%20984">http://www.inrs.fr/accueil/produits/mediatheque/doc/publications.html?refINRS=ED%20984</a> )
IOELV	Valeur limite indicative d'exposition professionnelle
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée
LD50	Lethal Dose 50 % (dose létale 50 %): la DL50 correspond à la dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50 % au cours d'une période donnée
log KOW	n-Octanol/eau
NLP	No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)
No CE	L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne
PBT	Persistant, Bioaccumulable et Toxique
ppm	Parties par million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses
SGH	"Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies
SVHC	Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante)
VLCT	Valeur limite court terme
VME	Valeur limite de moyenne d'exposition
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)



# SELVOL™ Polyvinyl alcohol, low degree hydrolysis

---

## Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges.

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH).

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN).

Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

## Responsable de la fiche de données de sécurité

C.S.B. GmbH

Dujardinstr. 5

47829 Krefeld, Allemagne

Téléphone: +49 (0) 2151 - 652086 - 0

Téléfax: +49 (0) 2151 - 652086 - 9

e-Mail: [info@csb-compliance.com](mailto:info@csb-compliance.com)

Site web: [www.csb-compliance.com](http://www.csb-compliance.com)

## Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances.

Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.