

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

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

- **Identificateur de produit**

- **Nom du produit:** *Solution résineuse X 50*

- **Code du produit:** *1234567890*

- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
*Pas d'autres informations importantes disponibles.*

- **Emploi de la substance / de la préparation** *Matière première pour résines synthétiques*

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

- **Producteur/fournisseur:**

*Chemix GmbH  
Chemixstrasse 2  
5020 Salzburg*

Tel.:0043/662/212223

- **Service chargé des renseignements:** *Département sécurité du produit*

- **Numéro d'appel d'urgence:** *123 456 789*

### 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**



*Flam. Liq. 3      H226 Liquide et vapeurs inflammables.*



*Repr. 2      H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.*

*STOT RE 2      H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.*

*Asp. Tox. 1      H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.*



*Aquatic Chronic 2      H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*



*Skin Irrit. 2      H315 Provoque une irritation cutanée.*

*Eye Irrit. 2A      H319 Provoque une sévère irritation des yeux.*

*Skin Sens. 1      H317 Peut provoquer une allergie cutanée.*

*STOT SE 3      H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.*

*Acute Tox. 5      H333 Peut être nocif par inhalation.*

- **Éléments d'étiquetage**

- **Éléments d'étiquetage SGH** *Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).*

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

**Nom du produit: Solution résineuse X 50**

(suite de la page 1)

**Pictogrammes de danger**


GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

**Mention d'avertissement** *Danger*
**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
*produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen  $\leq 700$ )  
toluène*
**Mentions de danger**
*Liquide et vapeurs inflammables.*
*Peut être nocif par inhalation.*
*Provoque une irritation cutanée.*
*Provoque une sévère irritation des yeux.*
*Peut provoquer une allergie cutanée.*
*Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.*
*Peut provoquer somnolence ou vertiges.*
*Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.*
*Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.*
*Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*
**Conseils de prudence**
*En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.*
*Tenir hors de portée des enfants.*
*Lire l'étiquette avant utilisation.*
*Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.*
*EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.*
*EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.*
*Rincer la peau à l'eau/se doucher.*
*EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: 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.*
*Garder sous clef.*
*Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.*
**Autres dangers**
**Résultats des évaluations PBT et vPvB**
**PBT:** *Non applicable.*
**vPvB:** *Non applicable.*

### 3 Composition/informations sur les composants

**Caractérisation chimique: Mélanges**
**Description:** *Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.*
**Composants dangereux:**

25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen $\leq 700$ )	25 - 50%
	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319; Skin Sens. 1, H317	

(suite page 3)

CD

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

Nom du produit: **Solution résineuse X 50**

(suite de la page 2)

108-88-3	toluène Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Acute Tox. 5, H303	10 - 25%
141-78-6	acétate d'éthyle Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319; STOT SE 3, H336 Acute Tox. 5, H333	10 - 25%
78-92-2	butanol Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2A, H319; STOT SE 3, H335-H336	2,5 - 10%
67-63-0	propane-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319; STOT SE 3, H336 Acute Tox. 5, H333	2,5 - 10%

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### 4 Premiers secours

· **Description des premiers secours**

· **Remarques générales:**

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

· **Après inhalation:**

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

· **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **Indications destinées au médecin:**

· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

· **Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

· **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

CD

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

Nom du produit: *Solution résineuse X 50*

(suite de la page 3)

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

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

*Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.*

- **Précautions pour la protection de l'environnement:**

*En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avvertir les autorités compétentes.*

*Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.*

- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

*Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).*

*Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.*

*Assurer une aération suffisante.*

- **Référence à d'autres rubriques**

*Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.*

*Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.*

*Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.*

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**

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

*Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.*

- **Préventions des incendies et des explosions:**

*Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.*

*Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.*

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

- **Stockage:**

- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** *Aucune exigence particulière.*

- **Indications concernant le stockage commun:** *Pas nécessaire.*

- **Autres indications sur les conditions de stockage:** *Tenir les emballages hermétiquement fermés.*

- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

*Sans autre indication, voir point 7.*

- **Paramètres de contrôle**

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

#### **108-88-3 toluène**

PEL (U.S.A.) Valeur à long terme: 200 ppm  
Valeur plafond: 300; 500\* ppm  
\*10-min peak per 8-hr shift

REL (U.S.A.) Valeur momentanée: 560 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valeur à long terme: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

TLV (U.S.A.) Valeur à long terme: 75 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
BEI

#### **141-78-6 acétate d'éthyle**

PEL (U.S.A.) Valeur à long terme: 1400 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

**Nom du produit: Solution résineuse X 50**

(suite de la page 4)

REL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 1400 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
TLV (U.S.A.)	Valeur à long terme: 1440 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
IOELV (EU)	Valeur momentanée: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valeur à long terme: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

**78-92-2 butanol**

PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 450 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
REL (U.S.A.)	Valeur momentanée: 455 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valeur à long terme: 305 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
TLV (U.S.A.)	Valeur à long terme: 300 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm

**67-63-0 propane-2-ol**

PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
REL (U.S.A.)	Valeur momentanée: 1225 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Valeur à long terme: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
TLV (U.S.A.)	Valeur momentanée: 984 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valeur à long terme: 492 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm BEI

**· Composants présentant des valeurs limites biologiques:**
**108-88-3 toluène**

BEI (U.S.A.)	0,02 mg/L Medium: blood Time: prior to last shift of workweek Parameter: Toluene
	0,03 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Toluene
	0,3 mg/g créatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: o-Cresol with hydrolysis (background)

**67-63-0 propane-2-ol**

BEI (U.S.A.)	40 mg/L Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: Acetone (background, nonspecific)
--------------	---

**· Remarques supplémentaires:**

*Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.*

**· Contrôles de l'exposition**
**· Equipement de protection individuel:**
**· Mesures générales de protection et d'hygiène:**

*Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.*

*Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.*

*Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.*

*Conservé à part les vêtements de protection.*

*Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.*

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

Nom du produit: *Solution résineuse X 50*

(suite de la page 5)

- **Protection respiratoire:**

*En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.*

- **Protection des mains:**



Gants de protection

*Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.*

*À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.*

*Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.*

- **Matériau des gants**

*Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.*

- **Temps de pénétration du matériau des gants**

*Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.*

- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

## 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- **Indications générales**

- **Aspect:**

- **Forme:**

Liquide

- **Couleur:**

Selon désignation produit

- **Odeur:**

Caractéristique

- **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

- **valeur du pH:**

Non déterminé.

- **Changement d'état**

- **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

- **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 77 - 78°C

- **Point d'éclair**

26°C

- **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

- **Température d'inflammation:**

390°C

- **Température de décomposition:**

Non déterminé.

- **Température d'auto-inflammabilité:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

- **Propriétés explosives:**

*Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.*

- **Limites d'explosion:**

- **Inférieure:**

1,2Vol %

(suite page 7)

CD

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

**Nom du produit: Solution résineuse X 50**

(suite de la page 6)

<b>Supérieure:</b>	12Vol %
· <b>Pression de vapeur à 20°C:</b>	97hPa
· <b>Densité:</b>	Non déterminée.
· <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
· <b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
· <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
· <b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Solvants organiques:</b>	66,0%
<b>Eau:</b>	4,0%
<b>VOC (CE)</b>	66,00 %
· <b>Teneur en substances solides:</b>	50,0%
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### 11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

#### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

##### 108-88-3 toluène

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	12.124 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	5.320 mg/l (souris)

##### 141-78-6 acétate d'éthyle

Oral	LD50	5.620 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	1.600 mg/l (rat)

##### 78-92-2 butanol

Oral	LD50	6.480 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

Nom du produit: *Solution résineuse X 50*

(suite de la page 7)

### 67-63-0 propane-2-ol

Oral	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	12.800 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** *Irrite la peau et les muqueuses.*
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** *Effet d'irritation.*
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** *Sensibilisation possible par contact avec la peau.*
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
*Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:*
- *Irritant*
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**  
*Repr. 2*

## 12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **Persistence et dégradabilité** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
- **Potentiel de bioaccumulation** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **Mobilité dans le sol** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:** *Toxique chez les poissons.*
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
*Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant*  
*Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.*  
*Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.*  
*Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.*  
*Toxique pour les organismes aquatiques.*
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** *Non applicable.*
- **vPvB:** *Non applicable.*
- **Autres effets néfastes** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

## 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:** *Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.*
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** *Evacuation conformément aux prescriptions légales.*

## 14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** *UN1993*

(suite page 9)

CD



# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

**Nom du produit:** *Solution résineuse X 50*

(suite de la page 8)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Désignation officielle de transport de l'ONU</li> <li>· ADR</li> <li>· IMDG</li> <li>· IATA</li> </ul>	<p>1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE D'ÉTHYLE, TOLUÈNE)</p> <p>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL ACETATE, TOLUENE), MARINE POLLUTANT</p> <p>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL ACETATE, TOLUENE)</p>
---	---

- Classe(s) de danger pour le transport
- ADR, IMDG, IATA



- Classe
- Étiquette

3 Liquides inflammables.  
3

- Groupe d'emballage
- ADR, IMDG, IATA

III

- Dangers pour l'environnement:

*Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)*

- Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
- Indice Kemler:
- No EMS:
- Stowage Category

Attention: Liquides inflammables.  
30  
F-E,S-E  
A

- Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable.

- Indications complémentaires de transport:

- ADR
- Quantités limitées (LQ)
- Quantités exceptées (EQ)
- Catégorie de transport
- Code de restriction en tunnels

5L  
Code: E1  
Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml  
Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml  
3  
D/E

- IMDG
- Limited quantities (LQ)
- Excepted quantities (EQ)

5L  
Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

- "Règlement type" de l'ONU:

UN 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE D'ÉTHYLE, TOLUÈNE), 3, III

CD

(suite page 10)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

Nom du produit: *Solution résineuse X 50*

(suite de la page 9)

### 15 Informations réglementaires

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Mention d'avertissement** *Danger*
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
*produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen  $\leq 700$ )  
toluène*
- **Mentions de danger**  
*Liquide et vapeurs inflammables.  
Peut être nocif par inhalation.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*
- **Conseils de prudence**  
*En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
Tenir hors de portée des enfants.  
Lire l'étiquette avant utilisation.  
Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.  
EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.  
Rincer la peau à l'eau/se doucher.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: 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.  
Garder sous clef.  
Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.*
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** *Aucun des composants n'est compris.*
- **Catégorie SEVESO**  
*E2 Danger pour l'environnement aquatique  
P5c LIQUIDES INFLAMMABLES*
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 200 t**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t**
- **Évaluation de la sécurité chimique:** *Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.*

### 16 Autres informations

*Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

(suite page 11)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.08.2017

Numéro de version 1.0

Révision: 23.08.2017

**Nom du produit:** *Solution résineuse X 50*

(suite de la page 10)

· **Phrases importantes**

*H225 Liquide et vapeurs très inflammables.*

*H226 Liquide et vapeurs inflammables.*

*H303 Peut être nocif en cas d'ingestion.*

*H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.*

*H315 Provoque une irritation cutanée.*

*H317 Peut provoquer une allergie cutanée.*

*H319 Provoque une sévère irritation des yeux.*

*H333 Peut être nocif par inhalation.*

*H335 Peut irriter les voies respiratoires.*

*H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.*

*H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.*

*H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.*

*H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*

· **Service établissant la fiche technique:** *Service protection de l'environnement*

· **Contact:** *M. Dr. Mayer*

· **Acronymes et abréviations:**

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*DOT: US Department of Transportation*

*IATA: International Air Transport Association*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2*

*Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3*

*Acute Tox. 5: Toxicité aiguë – Catégorie 5*

*Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2*

*Eye Irrit. 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A*

*Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1*

*Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2*

*STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3*

*STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2*

*Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1*

*Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2*