

# FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

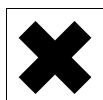
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

## S&P Resin 230 (Comp. A)

### 1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

Utilisation de la substance/de la préparation	Solution de résine époxy
Identification de la société/entreprise	S&P Reinforcement International AG Seewernstrasse 127 CH-6423 Seewen/SZ Switzerland  +41 41 825 00 70 / info@sp-reinforcement.eu (8 – 17 h)
Téléphone en cas d'urgence	145 / +41 44 251 51 51 (Swiss Toxicological Info Center - 24h)
Date de révision	14.04.2011
Version	1

### 2. Identification des dangers



Xi - Irritant.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Irritant pour les yeux et la peau. Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

### 3. Composition/Information sur les composants

Caractéristiques chimiques Composants époxy.

Composants		Symbole(s)	Phrase(s) de risque	CAS	EINECS
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)	20% - 25%	Xi,N	R-36/38-43-51/53	25068-38-6	500-033-5
1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-	5% - 10%	Xi	R-38-43	17557-23-2	241-536-7

dimethylpropane				
-----------------	--	--	--	--

---

#### **4. Premiers secours**

<b>Conseils généraux</b>	En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
<b>Inhalation</b>	En cas d'inhalation d'aérosol/de brouillard, consulter un médecin si nécessaire.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver à l'eau chaude et au savon. Laver immédiatement au savon et à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
<b>Contact avec les yeux</b>	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.

---

#### **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

<b>Moyen d'extinction approprié</b>	Utiliser un produit chimique sec, du CO <sub>2</sub> , de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.
<b>Équipement spécial pour la protection des intervenants</b>	Procédure standard pour feux d'origine chimique.
<b>Méthodes particulières d'intervention</b>	Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

---

#### **6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel**

<b>Précautions individuelles</b>	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Assurer une ventilation adéquate.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

---

## 7. Manipulation et stockage

<b>Manipulation</b>	Éviter l'ingestion, l'exposition des yeux et de la peau ainsi que l'inhalation de toute vapeur générée.
<b>Stockage</b>	Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

---

## 8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

<b>Contrôle de l'exposition professionnelle</b>	Pratiques générales d'hygiène industrielle. A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.
<b>Protection individuelle</b>	
<b>Protection respiratoire</b>	Appareil respiratoire seulement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard. Appareil respiratoire avec filtre A/P2.
<b>Protection des mains</b>	Gants en Nitrile. Gants de protection conformes à EN 374. Temps de percée: 1 h.
<b>Protection des yeux</b>	Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN 166. Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Vêtements de protection à manches longues.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>Forme</b>	Pâte.
<b>Couleur</b>	Gris clair.
<b>Odeur</b>	Caractéristique.
<b>Propriétés physiques et chimiques</b>	pH: non applicable. Point d'éclair: > 100 °C. Solubilité dans l'eau: insoluble. Solubilité dans les graisses: non miscible. Point/intervalle de fusion – pas déterminé. Point/intervalle d'ébullition – pas déterminé. Densité 1.7 g/ml.

---

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Stabilité</b>	Stable dans des conditions normales. Pas de décomposition en utilisation conforme.
<b>Conditions à éviter</b>	Sources directes de chaleur.



Reinforcement International AG

**Matières à éviter**

Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.

**Produits de décomposition dangereux**

Aucun raisonnablement prévisible.

---

## **11. Informations toxicologiques**

**Effets locaux**

Irritant pour les yeux et la peau.

**Toxicité à long terme**

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**Sensibilisation**

Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles.

---

## **12. Informations écologiques**

**Écotoxicité**

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**Résultats de l'évaluation PBT**

Cette préparation contient des substances considérées comme persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT).

**Autres effets nocifs**

pollue l'eau (WGK-D : 2 - par l'intéressé lui-même).

---

## **13. Considérations relatives à l'élimination**

**Résidus de produit / produit non utilisé**

Code du catalogue européen de déchet (CED-code): 08 04 09.  
Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application.

**Emballages contaminés**

Les récipients vides doivent être mis à la disposition d'une entreprise locale pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

---

## **14. Informations relatives au transport**

**Autres Informations**

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

---

## 15. Informations réglementaires

<b>Symbole(s)</b>	Xi - Irritant.
<b>Phrase(s) de risque</b>	R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R36/38: Irritant pour les yeux et la peau. R52/53: Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
<b>Phrase(s) de sécurité</b>	S1/2: Conserver sous clef et hors de portée des enfants. S24: Éviter le contact avec la peau. S26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. S35: Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précaution d'usage. S37: Porter des gants appropriés.
<b>Renseignement additionnel</b>	Contient des composés époxydiques. Voir les informations transmises par le fabricant.
<b>Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette</b>	reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700), CAS-No. 25068-38-6, CE-No. 500-033-5 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropane, CAS-No. 17557-23-2, CE-No. 241-536-7
<b>Informations réglementaires</b>	Classé et étiqueté conformément aux directives de la CE. VOC (CH) = 0%

---

## 16. Autres données

<b>Utilisation recommandée</b>	Uniquement pour utilisation industrielle.
<b>Texte des phrases R mentionnées sous l'article 3</b>	R38: Irritant pour la peau. R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R36/38: Irritant pour les yeux et la peau. R51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
<b>Autres informations</b>	Prendre connaissance du mode d'emploi dans l'étiquette.
<b>Clause de non-responsabilité</b>	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.