

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

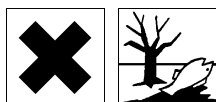
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

S&P Resicem (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.
N - Dangereux pour l'environnement.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Irritant pour les yeux et la peau. Toxique 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
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	20% - 25%	Xi,N	R-36/38-43-51/53	9003-36-5	500-006-8
reaction product: bisphenol-A-	50% - 75%	Xi,N	R-36/38-43-	25068-38-6	500-033-5

(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)			51/53		
Oxyrane, dérivés mono[(alcoolates en C10- 16)méthyl]	15% - 20%	Xi,N	R-43-36/38- 51/53	68081-84-5	268-358-2

4. Premiers secours

Conseils généraux	En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
Inhalation	En cas d'inhalation d'aérosol/de brouillard, consulter un médecin si nécessaire.
Contact avec la peau	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.
Contact avec les yeux	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
Ingestion	Rincer la bouche. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

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

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Précautions individuelles	Assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Précautions pour la protection de l'environnement	Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.
Méthodes de nettoyage	Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

7. Manipulation et stockage

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

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

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

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme	Visqueux.
Couleur	Jaune clair.
Odeur	Caractéristique.
Propriétés physiques et chimiques	pH: non applicable. Point d'éclair: > 99 °C. Solubilité dans l'eau: insoluble. Solubilité dans les graisses: insoluble. Densité 1.5 g/ml. Limites d'explosivité: non applicable.

10. Stabilité et réactivité

Stabilité	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
Conditions à éviter	Températures extrêmes et lumière du soleil directe.
Matières à éviter	Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.



Reinforcement International AG
Aucun raisonnablement prévisible.

**Produits de décomposition
dangereux**

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 la sensibilisation des sujets prédisposés par contact avec la peau.

12. Informations écologiques

Persistence et dégradabilité	Difficilement biodégradable.
Résultats de l'évaluation PBT	Cette préparation contient des substances considérées comme persistantes, bioaccumalables et toxiques (PBT).
Autres effets nocifs	pollue fortement l'eau (WGK-D : 3 - par l'intéressé lui-même).

13. Considérations relatives à l'élimination

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

ADR/RID	Proper shipping name MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Epoxide derivatives) No ONU 3082. Classe 9. Groupe d'emballage III. Etiquettes ADR/RID 9. Code de classement M6. Risk No. 90. Quantités limitées LQ7. Code de tunnel 3 (E)
IMO	Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxide derivatives) No ONU 3082. Classe 9. Groupe d'emballage III. Etiquettes ADR/RID 9. Quantités limitées 5 kg. No EMS F-A, S-F.
ICAO	Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. * (Epoxide derivatives) No ONU 3082. Classe 9. Groupe d'emballage III. Instructions de conditionnement (avion de ligne): 914 (450 L). Instruction d'emballage (LQ): Y914 (30 kg G). Instructions de conditionnement (avion cargo): 914 (450 L).

15. Informations réglementaires

Symbole(s)	Xi - Irritant. N - Dangereux pour l'environnement.
Phrase(s) de risque	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.
Phrase(s) de sécurité	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. S37: Porter des gants appropriés. S60: Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
Renseignement additionnel	Contient des composés époxydiques. Voir les informations transmises par le fabricant.



Reinforcement International AG

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700), CAS-No. 25068-38-6, CE-No. 500-033-5

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, CAS-No. 9003-36-5 , CE-No. 500-006-8
Oxyrane, dérivés mono[(alcoolates en C10-16)méthyl], CAS-No. 68081-84-5, CE-No. 268-358-2

Informations réglementaires

Classé et étiqueté conformément aux directives de la CE.
VOC (CH) = 0%

16. Autres données

Utilisation recommandée

Uniquement pour utilisation industrielle.

Texte des phrases R mentionnées sous l'article 3

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.

Autres informations

Prendre connaissance du mode d'emploi.

Clause de non-responsabilité

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.