

**1 Identification de la substance / préparation et de la société****EpoColor Resin****Numero d'article: 20-8143-032****Utilisation:**

Résine d'enrobage à froid

**Utilisation identifiée:**

aucun

**Mode d'action:**

Voir l'information de produit.

**Société:**

Buehler GmbH  
 In der Steele 2  
 D-40599 Düsseldorf / ALLEMAGNE  
 Téléphone: 0800.89.73.71  
 Téléfax: 0800.88.05.27  
 Site internet: www.buehler.fr  
 E-mail: info@buehler.fr

**Téléphone en cas d'urgence:**

0800.89.73.71 (réseau intra-Français seulement) +49 (0) 211 974100

**Compétent:**

Schroeder@chemiebuero.de

**2 Dangers possibles****Dangers physico-chimiques:**

Voir le chapitre 10.

**Autres dangers:**

aucun

**Symbole de danger:**

Irritant



Dangereux pour l'environnement

**Phrases-R:**

R 36/38: Irritant pour les yeux et la peau.

R 43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R 51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**3 Composition / Informations sur les composants**

Conc. [%]	Substance
60 - <80	Produit de réaction: Bisphénol-A-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700) CAS: 25068-38-6, EINECS/ELINCS: 500-033-5 EU-INDEX: 603-074-00-8 ECB-Nr.: GHS/CLP: Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 - Aquatic Chronic 2, H411 EEC: Xi-N, R36/38-51/53-43
10 - < 20	[[[(2-Ethylhexyl)oxy]méthyl]oxirane CAS: 2461-15-6, EINECS/ELINCS: 219-553-6 EU-INDEX: ECB-Nr.: GHS/CLP: non applicable EEC: Xi, R36/38-43
1 - < 10	Triacrylate de triméthylolpropane CAS: 15625-89-5, EINECS/ELINCS: 239-701-3 EU-INDEX: 607-111-00-9 ECB-Nr.: GHS/CLP: non applicable EEC: Xi, R36/38-43

**Commentaire relatif aux composants:**

Liste SVHC (liste des substances dites préoccupantes, candidates pour la procédure d'autorisation): Ne contient pas ou moins de 0,1% des substances énumérées dans la liste. Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**4 Premiers secours****Indications générales:**

En cas de projection de produit, changer de vêtements. Changer le vêtement souillé.

**Après inhalation:**

Assurer un apport d'air frais.

En cas de malaises, se rendre chez le médecin.

**Après contact cutané:**

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux:**

En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

**Après ingestion:**

Appeler aussitôt un médecin.

Ne pas faire vomir.

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

**Indications pour le médecin:**

Traiter les symptômes.

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Agent d'extinction approprié:</b>	Dioxyde de carbone. Mousse. Produits extincteurs en poudre. Eau pulvérisée.
<b>Agent d'extinction non approprié:</b>	Jet d'eau.
<b>Risque particulier dû à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion:</b>	Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.
<b>Equipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie:</b>	Utiliser un appareil respiratoire autonome.
<b>Indications complémentaires:</b>	Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

## 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

<b>Mesures de prudence relatives aux personnes:</b>	Sol très glissant suite au déversement du produit.
<b>Mesures de protection de l'environnement:</b>	Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile). Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
<b>Procédé de nettoyage:</b>	Ramasser mécaniquement. Ramasser les résidus avec un produit absorbant les liquides (par.ex. terre à diatomées). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

## 7 Manipulation et stockage

<b>Indications pour l'utilisation en toute sécurité:</b>	Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.
<b>Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion:</b>	Aucune mesure spéciale n'est pas nécessaire.
<b>Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs:</b>	Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
<b>Indications concernant les stockages en commun:</b>	Ne pas stocker avec des agents oxydants.
<b>Données complémentaires concernant les conditions de stockage:</b>	Conserver les récipients hermétiquement fermés. Stocker au sec.

## 8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

<b>Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques:</b>	Assurer une ventilation du poste de travail adéquate. non applicable
<b>Protection respiratoire:</b>	non applicable
<b>Protection des mains:</b>	Caoutchouc butyle, >480 min (EN 374). Les indications sont données à titre de recommandation. Lors d'informations ultérieures, veuillez consulter le fournisseur de gants.
<b>Protection des yeux:</b>	Lunettes de protection.
<b>Protection corporelle:</b>	Vêtement de protection léger en matière plastique.
<b>Mesures générales de protection:</b>	Eviter le contact avec les yeux et la peau. Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains. Protéger la peau en appliquant une pommade.
<b>Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement:</b>	non applicable



## 9 Propriétés physiques et chimiques

<b>Etat:</b>	liquide
<b>Couleur:</b>	jaunâtre
<b>Odeur:</b>	caractéristique
<b>Valeur du pH:</b>	non applicable
<b>Valeur du pH [1%]:</b>	non applicable
<b>Point d'ébullition [°C]:</b>	non déterminé
<b>Point d' éclair [°C]:</b>	> 65
<b>Température d'inflammation [°C]:</b>	non déterminé
<b>Limite inférieure d'explosion:</b>	non applicable
<b>Limite supérieure d'explosion:</b>	non applicable
<b>Propriétés comburantes:</b>	non
<b>Pression de vapeur [kPa]:</b>	non déterminé
<b>Densité [g/ml]:</b>	1,10 (20°C / 68,0°F)
<b>Densité de versement [kg/m³]:</b>	non applicable
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	non miscible
<b>Coefficient de partage [n-octanol/l'eau]:</b>	non déterminé
<b>Viscosité:</b>	non applicable
<b>Densité relative de vapeur par rapport à l'air:</b>	> 1
<b>Vitesse d'évaporation:</b>	< 1
<b>Point de fusion [°C]:</b>	non déterminé
<b>Auto-inflammation [°C]:</b>	non déterminé
<b>Temp. de décomposition [°C]:</b>	non déterminé

## 10 Stabilité et réactivité

<b>Réactions dangereuses:</b>	Réagit au contact avec agents d'oxydation. Réactions avec les acides forts et les alcalis.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Pas de produits de décomposition dangereux connus.

## 11 Informations toxicologiques

<b>Toxicité orale aiguë:</b>	non déterminé
<b>Toxicité dermale aiguë:</b>	non déterminé
<b>Toxicité aiguë par inhalation:</b>	non déterminé
<b>Irritation oculaire:</b>	non déterminé
<b>Irritation primaire cutanée:</b>	non déterminé
<b>Sensibilisation:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sub-aiguë:</b>	non déterminé
<b>Toxicité chronique:</b>	non déterminé
<b>Mutagénèse:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sur la reproduction:</b>	non déterminé
<b>Cancérogénèse:</b>	non déterminé
<b>Expérience issue de la pratique:</b>	aucun
<b>Remarques générales:</b>	Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée par calcul d'après la Directive des Préparations.





## 12 Informations écotoxicologiques

<b>Toxicité sur poissons:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sur daphnies:</b>	non déterminé
<b>Comportement dans les compartiments de l'environnement:</b>	non déterminé
<b>Comportement dans les stations d'épuration:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sur bactéries:</b>	non déterminé
<b>Biodégradabilité:</b>	non déterminé
<b>DCO:</b>	non déterminé
<b>DBO 5:</b>	non déterminé
<b>AOX-remarque:</b>	De part sa formulation, le produit contient un halogène lié organiquement.
<b>2006/11/CE:</b>	oui
<b>Indications générales:</b>	La classification a été effectuée par calcul d'après la Directive des Préparations.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

<b>Produit:</b>	Traiter dans une installation d'incinération, en tenant compte de la réglementation locale en vigueur. Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.
<b>Emballage non nettoyé:</b>	Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit. Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.
<b>Catalogue européen des déchets (recommandé):</b>	080409*

## 14 Informations relatives au transport

<b>Classification selon ADR:</b>	UN 3082 Matière dangereuses du point de vue de l'environnement, liquides, n.s.a. (Bisphenol A Epoxy resin) 9 N III
<b>- Code de classification:</b>	M6
<b>- Etiquettes de danger:</b>	 
<b>- ADR LQ</b>	LQ7: 5 I
<b>- ADR 1.1.3.6 (8.6):</b>	Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels): 3 (E)
<b>Classification selon IMDG:</b>	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A Epoxy resin) 9 III MARINE POLLUTANT
<b>- EMS</b>	F-A, S-F
<b>- Etiquettes de danger:</b>	 
<b>- IMDG LQ</b>	5 I
<b>Classification selon IATA:</b>	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A Epoxy resin-mixture) 9 III
<b>- Etiquettes de danger:</b>	