

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy  
**Date d'exécution :** 27.04.2022  
**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

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

### 1.1 Identificateur de produit

DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy (C080.23512)

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

#### Utilisations identifiées pertinentes

Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants. Le produit est destiné aux utilisateurs professionnels.

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

**Fabricant/fournisseur :** MONOPOL AG  
**Rue/Boîte Postale :** Oberrohrdorferstrasse 51  
**Sigle du pays/Code postal/Localité :** 5442 Fislisbach  
**Téléphone :** +41 56 484 77 77  
**Télécopie :** +41 56 484 77 99  
**Contact :** info@monopol-colors.ch

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+41 44 251 51 51

## 2. Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquides inflammables : Catégorie 3 ; Liquide et vapeurs inflammables.  
Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosion cutanée/irritation cutanée : Catégorie 2 ; Provoque une irritation cutanée.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2 ; Provoque une sévère irritation des yeux.  
Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisation cutanée : Catégorie 1 ; Peut provoquer une allergie cutanée.  
Aquatic Chronic 2 ; H411 - Danger pour l'environnement aquatique : Chronique 2 ; Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

##### Pictogrammes des risques



Flamme (GHS02) · Environnement (GHS09) · Point d'exclamation (GHS07)

##### Mention d'avertissement

Attention

##### Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLOORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN <= 700) ; N°CAS : 25068-38-6

##### Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
<b>Conseils de prudence</b>	
P210	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.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P370+P378	En cas d'incendie: Utiliser ... pour l'extinction.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans ....
<b>Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges</b>	
EUH205	Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.

### Indications diverses

P240 - Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 - Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage/...] antidéflagrant. P242 - Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/.... P305+P351+P338 - 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. P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

### 2.3 Autres dangers

Aucune

## 3. Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Composants dangereux

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN <= 700) ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119456619-26 ; N°CAS : 25068-38-6

Poids : ≥ 25 - < 30 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

XYLÈNE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119488216-32 ; N°CE : 215-535-7 ; N°CAS : 1330-20-7

Poids : ≥ 5 - < 10 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

ÉTHYLBENZÈNE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119555267-33 ; N°CE : 202-849-4 ; N°CAS : 100-41-4

Poids : ≥ 1 - < 5 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H332

BIS(ORTHOPHOSPHATE)DE TRIZINC ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119485044-40 ; N°CE : 231-944-3 ; N°CAS : 7779-90-0

Poids : ≥ 2.5 - < 5 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

#### Indications diverses

Pour le texte complet des mentions de danger et des mentions de danger de l'UE, voir SECTION 16.

### 3.3 Indications diverses

peinture aux solvants

## 4. Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Remarques générales

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

### En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. Garder au repos. En cas de difficultés respiratoires ou d'apnée, recourir à un système de respiration artificielle. En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin.

### En cas de contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

### Après contact avec les yeux

Retirer les lentilles de contact, garder les paupières ouvertes. En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtalmologiste.

### En cas d'ingestion

Consulter impérativement un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

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

Aucune

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool Poudre d'extinction Dioxyde de carbone (CO2) Jet d'eau pulvérisée

#### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

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

Fort dégagement de noir de fumée lors de la combustion.

### 5.3 Conseils aux pompiers

#### Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

### 5.4 Indications diverses

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

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

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

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

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

Colmater les bouches de canalisations. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

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

#### Pour le nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Nettoyer avec des détergents. Éviter les solvants.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

## 7. Manipulation et stockage

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

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle. Utiliser la matière uniquement dans les endroits à l'écart d'une lumière nue, d'un foyer ou d'autres sources d'ignition. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau Contact avec les yeux Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Observer les réglementations de la protection du travail. Equipement de protection personnel voir chapitre 8. Une protection respiratoire est nécessaire lors de: procédé de pulvérisation

#### Mesures de protection

##### Mesures de lutte contre l'incendie

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, elles s'étalent sur le sol et forment avec l'air un mélange explosif.

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

#### Demandes d'aires de stockage et de récipients

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Ne pas vider le récipient avec de la pression. L'accès ne doit être permis qu'au personnel autorisé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Les sols doivent être conformes aux "Lignes directrices pour la prévention du risque d'inflammation dues aux décharges électrostatiques (TRGS 727)".

#### Conseils pour le stockage en commun

**Classe de stockage (TRGS 510) ( D ) :** 3

##### Ne pas stocker ensemble avec

Ne pas stocker ensemble avec Acide base Comburant

#### Autres indications relatives aux conditions de stockage

Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informations supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Observer les prescriptions d'entreposages officielles.

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

Aucune

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites au poste de travail

XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7

Type de valeur limite (pays d'origine) :	MAK ( CH )
Valeur seuil :	435 mg/m <sup>3</sup> / 100 ml/m <sup>3</sup>
Remarque :	H B
Version :	22.02.2021
Type de valeur limite (pays d'origine) :	STEL ( CH )
Valeur seuil :	870 mg/m <sup>3</sup> / 200 ml/m <sup>3</sup>
Remarque :	H B
Version :	22.02.2021
Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 900 ( D )
Valeur seuil :	100 ppm / 440 mg/m <sup>3</sup>
Limitation de crête :	2(II)
Remarque :	H
Version :	06.11.2015
Type de valeur limite (pays d'origine) :	STEL ( EC )
Valeur seuil :	100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup>
Remarque :	H
Version :	08.06.2000

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :**

4.0.0 (3.0.0)

Type de valeur limite (pays d'origine) :	TWA ( EC )
Valeur seuil :	50 ppm / 221 mg/m <sup>3</sup>
Remarque :	H
Version :	08.06.2000
ÉTHYLBENZÈNE ; N°CAS : 100-41-4	
Type de valeur limite (pays d'origine) :	MAK ( CH )
Valeur seuil :	220 mg/m <sup>3</sup> / 50 ml/m <sup>3</sup>
Remarque :	H OL B
Version :	22.02.2021
Type de valeur limite (pays d'origine) :	STEL ( CH )
Valeur seuil :	220 mg/m <sup>3</sup> / 50 ml/m <sup>3</sup>
Remarque :	H OL B
Version :	22.02.2021
Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 900 ( D )
Valeur seuil :	20 ppm / 88 mg/m <sup>3</sup>
Limitation de crête :	2(II)
Remarque :	H, Y
Version :	06.11.2015
Type de valeur limite (pays d'origine) :	STEL ( EC )
Valeur seuil :	200 ppm / 884 mg/m <sup>3</sup>
Remarque :	H
Version :	08.06.2000
Type de valeur limite (pays d'origine) :	TWA ( EC )
Valeur seuil :	100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup>
Remarque :	H
Version :	08.06.2000

### Valeurs limites biologiques

XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7

Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 903 ( D )
Paramètre :	Xylole / Sang complet (B) / Fin de l'exposition voire fin du processus
Valeur seuil :	1.5 mg/l
Version :	31.03.2004
Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 903 ( D )
Paramètre :	Acide méthylhippurique-(tolurique) (tous les isomères) / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus
Valeur seuil :	2 g/l
Version :	31.03.2004

ÉTHYLBENZÈNE ; N°CAS : 100-41-4

Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 903 ( D )
Paramètre :	Benzol éthylique / Sang complet (B) / Fin de l'exposition voire fin du processus
Valeur seuil :	1 mg/l
Version :	31.03.2004
Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 903 ( D )
Paramètre :	Acide mandélique plus acide phénylglyoxylique / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus
Valeur seuil :	800 mg/g Créatinine
Version :	31.03.2004

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

### Protection individuelle

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy  
**Date d'exécution :** 27.04.2022  
**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

### Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

### Protection de la peau

#### Protection des mains

Porter les gants de protection homologués Enduire une crème de protection pour les mains avant la manipulation du produit.

#### Protection corporelle

Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Après contact avec la peau Se laver immédiatement avec: Eau et savon Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

### Protection respiratoire

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect :** Liquide

**Couleur :** couleur

**Odeur :** solvant

#### Caractéristiques en matière de sécurité

<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :</b>	( 1013 hPa )		non applicable	
<b>Point éclair :</b>			25 °C	
<b>Pression de vapeur :</b>	( 50 °C )		non applicable	
<b>Densité :</b>	( 20 °C )		1.6 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Test de séparation des solvants :</b>	( 20 °C )	<	3 %	
<b>Temps d'écoulement :</b>	( 20 °C )	>	90 s	DIN gobelet 4 mm

### 9.2 Autres informations

Aucune

## 10. Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

### 10.2 Stabilité chimique

Aucune information disponible.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

### 10.4 Conditions à éviter

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.5 Matières incompatibles

Comburant Réaction exothermique avec: Alcalies (bases), concentré. Acide, concentré.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

## 11. Informations toxicologiques

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

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :**

4.0.0 (3.0.0)

### Toxicité aiguë

#### Toxicité orale aiguë

Paramètre : DL50 (XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7 )

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat

Dose efficace : 8700 mg/kg

Paramètre : DL50 ( ÉTHYLBENZÈNE ; N°CAS : 100-41-4 )

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat

Dose efficace : 3500 mg/kg

#### Toxicité dermique aiguë

Paramètre : DL50 (XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7 )

Voie d'exposition : Dermique

Espèce : Lapin

Dose efficace : 2000 mg/kg

Paramètre : DL50 ( ÉTHYLBENZÈNE ; N°CAS : 100-41-4 )

Voie d'exposition : Dermique

Espèce : Lapin

Dose efficace : 5000 mg/kg

#### Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre : CL50 (XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7 )

Voie d'exposition : Inhalation

Espèce : Rat

Dose efficace : 6350 mg/l

## 11.2 Informations sur les autres dangers

### Autres effets néfastes

L'inhalation de solvants au-dessus de la valeur limite MAK peut avoir conséquence d'irritation des muqueuses et de l'appareil respiratoire, une lésion du foie, des reins et du système nerveux central. Les symptômes sont: maux de tête, vertige, fatigue, faiblesse musculaire, effet narcotique et dans les cas graves perte de la connaissance. Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées. Eclaboussures de solvants pouvant irriter les yeux et y causer des blessures réversibles. Le produit n'est pas contrôlé en tel, mais classifié selon la méthode de la directive de l' UE 1999/45/EC et de le décret de toxicité (Suisse). Détails voir chapitre 2 et 15.

## 12. Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information disponible.

### 12.7 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

### 12.8 Autres informations écotoxicologiques

Aucune information disponible. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

### 13. Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### Directive 2008/98/CE (Directive-cadre sur les déchets)

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

### 14. Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU

UN 1263

#### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

**Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

PEINTURES

**Transport maritime (IMDG)**

PAINT ( TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE) )

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)**

PAINT

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

**Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

**Classe(s) :** 3  
**Code de classification :** F1  
**Danger n° (code Kemler) :** 30  
**Code de restriction en tunnel :** D/E  
**Dispositions particulières :** LQ 5 l · E 1 · ADR : - (<= 5 l ; 2.2.3.1.5 + N)  
**Étiquette de danger :** 3 / N

**Transport maritime (IMDG)**

**Classe(s) :** 3  
**Numéro EmS :** F-E / S-E  
**Dispositions particulières :** LQ 5 l · E 1 · Groupe de séparation de matières selon le code IMDG 7 - Métaux lourds et sels métalliques (y compris les composés organométalliques) · IMDG 2.3.2.5 + P (<= 5 l)  
**Étiquette de danger :** 3 / N

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Classe(s) :** 3  
**Dispositions particulières :** E 1  
**Étiquette de danger :** 3

#### 14.4 Groupe d'emballage

III

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

**Transport par voie terrestre (ADR/RID) :** Oui

**Transport maritime (IMDG) :** Oui (P)

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR) :** Oui

#### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune

### 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



# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

### Réglémentations EU

#### Autorisations et limites d'utilisation

##### Limites d'utilisation

##### Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII (limitations)

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n° : 3

#### Directives nationales

##### Technische Anleitung Luft (TA-Luft) ( D ) :

Poids (Article 5.2.5. I) : < 5 %

##### Classe risque aquatique

Classification selon AwSV - Classe ( D ) : 2 (Évidemment dangereux pour l'eau)

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

## 16. Autres informations

### 16.1 Indications de changement

02. Éléments d'étiquetage · 02. Éléments d'étiquetage - Indications diverses · 08. Valeurs limites au poste de travail · 14. Classe(s) de danger pour le transport - Transport maritime (IMDG)

### 16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

### 16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

### 16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

### 16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

### 16.7 Informations complémentaires

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite. Toutefois, nous n'avons pas connaissance des conditions de travail données de l'utilisateur et nous ne pouvons pas les contrôler. Sans autorisation écrite, le produit ne peut être affecté à une utilisation autre que celle mentionnée dans le chapitre 1. L'utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales nécessaires.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de

# Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** DUOPOL® Steelguard C80  
Primaire high solid époxy

**Date d'exécution :** 27.04.2022

**Date d'édition :** 27.04.2022

**Version (Révision) :** 4.0.0 (3.0.0)

---

l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

---