

CONCRETSIVE 1380 COMP A

Irritant

Dangereux pour
l'environnement**1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE**

Nom du produit	CONCRETSIVE® 1380 COMP A
Utilisation recommandée	Système d'injection
Producteur / Distributeur	PCI Augsburg GmbH Picardstrasse 11; D-86159 Augsburg Tel: +49 821/5901-0
Renseignements en cas d'urgence	La Belgique: Tel: +32 11 34 04 10 Le Pays-Bas: Tel: +31 162 47 66 60

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Risques	R36/37/38 - Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
---------	---

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Les caractéristiques chimiques	Solution de résine époxy
Composants dangereux	
Bisphenol A-Epichlorhydrine	Conc: 40 - 60 % - EINECS: 500-033-5 - CAS: 25068-38-6 - N Xi - R36/38, R43, R51/53
Bisphenol F-Epichlorhydrine (I)	Conc: 10 - 25 % - CAS: 9003-36-5 - N Xi - R36/38, R43, R51/53
1,4-Bis (2,3-époxypropoxy) butane	Conc: 10 - 25 % - EINECS: 219-371-7 - CAS: 2425-79-8 - Xn - R20/21, R36/38, R43, R52/53

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation ne s'atténue pas, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Enlever tout vêtement contaminé immédiatement. Laver les zones affectées avec du savon et beaucoup d'eau. Ne pas utiliser de solvants. Si l'irritation ne s'atténue pas, consulter un médecin.
Inhalation	Mettre la victime dans un endroit aéré. En cas de difficultés respiratoires, appeler un médecin.
Ingestion	En cas d'ingestion accidentelle, boire beaucoup d'eau et obtenir un avis médical. Ne pas faire vomir.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié	Vaporisation d'eau, mousse, dioxyde de carbone, poudre sèche
Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	Jet d'eau

CONCRESCIVE 1380 COMP A

Les risques spécifiques d'une exposition, provoqués par la substance ou la préparation elle-même, par leurs produits de combustion ou par les gaz dégagés.

Équipement de protection

La combustion produira une fumée dense et noire contenant des produits de combustion dangereux (voir chapitre 10)

Porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles

Porter des vêtements de protection appropriés.

Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter que le produit arrive dans les égouts. Eviter la pénétration dans le sous-sol.

Méthodes de nettoyage

Imbiber avec du sable ou tout autre matériau adéquat et évacuer suivant 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas inhaler les vapeurs.

Conserver éloigné de chaleur et de toute source de feu.

Evitez que le produit s'écoule. Evitez le contact avec la peau et les yeux. Tenez compte des directives concernant la sécurité et l'hygiène.

Stockage

Stocker dans un endroit frais et sec. Conserver le récipient bien fermé.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition

Contrôle de l'exposition :

Mesures techniques recommandées

S'assurer d'une bonne ventilation et d'une évacuation d'air sur le lieu de travail.

Mesures recommandées pour l'environnement

Équipement de protection individuelle :

Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection des mains

gants en caoutchouc

Protection des yeux

lunettes de sécurité - des lunettes protectrices

Protection de la peau et du corps

vêtement de protection

Se laver les mains avant les pauses et après la fin du travail.

Ne pas manger, boire ou fumer sur le lieu de travail.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme

liquide

Couleur

jaunâtre

Odeur

légèrement aromatique

Densité

env. 1,17 g/cm³ à 20 °C

Masse volumique apparente

non applicable

pH

non applicable

Point d'éclair

env. 150 °C Méthode : DIN 51758

Température d'auto-inflammabilité

env. 215 °C Méthode : DIN 51794

Pression de vapeur

> 20 mbar à 20 °C

Solubilité dans l'eau

insoluble

Viscosité

640 mPa.s à 25 °C

CONCRESCIVE 1380 COMP A

Limites d'explosivité :	indéterminé
- supérieure	
- inférieure	
Température de décomposition	indéterminé
Point/intervalle d'ébullition	non applicable
Autres données	

10. STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter	Températures extrêmes et lumière du soleil directe.
Matériels à éviter	Des oxydants puissants , des acides forts et des bases fortes .
Produits de décomposition dangereux	Mono /dioxydes de carbone et autres vapeurs et fumées toxiques.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité acute :	
LD50 rat orale	> 2000 mg/kg
LD50 dermal rat	indéterminé
LD50 dermal lapin	indéterminé
LC50 inhalation rat	indéterminé
Effets/symptômes immédiats	
Après contact avec les yeux	Irritant pour les yeux.
Après contact avec la peau	Irritant pour la peau.
Après inhalation	Irrite les muqueuses
Après ingestion	
Effets chroniques	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Effets écotoxicologiques	Ne pas déverser le produit sur le sol ou dans les réseaux d'eaux pluviales WPC allemand (classe de pollution pour l'eau) 2
--------------------------	---

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produits	Eliminer suivant les réglementations locales pour les matériaux de construction.
Emballages	Eliminer suivant les réglementations locales.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Général	
Désignation officielle de transport	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a. (Bisphenol A-Epichlorhydrine)
Transport routier - ADR	
UN-N°/Description	3082
Classe	9
Groupe d'emballage	III
Transport ferroviaire - RID	
UN-N°/Description	3082
Classe	9
Groupe d'emballage	III
Transport maritime - IMDG	

CONCRESLIVE 1380 COMP A

UN-N°	3082
Classe	9
Groupe d'emballage	III
Transport aérien - ICAO/IATA	
UN-N°	3082
Classe	9
Groupe d'emballage	III

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Étiquetage	Xi - Irritant N - Dangereux pour l'environnement
Phrase(s) de risque	R36/37/38 - Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec 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	S23 - Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols/les poussières. S24/25 - Eviter le contact avec la peau et les yeux. S36/37/39 - Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage. S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. S61 - Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

16. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations	
Modifications décisives	
Phrases R des composants	R20/21 - Nocif par inhalation et par contact avec la peau. R36/38 - Irritant pour les yeux et la peau. R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. R52/53 - Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
Note importante	Les informations contenues dans cette FDS sont données en toute bonne foi et constituent notre meilleure connaissance en la matière. L'information a été rédigée de manière à ce que la manipulation, l'utilisation, le stockage, le transport et l'élimination soient effectués correctement et en toute sécurité, et ne doit pas être considérée comme garantie ou spécification de qualité. L'information est uniquement valable pour le produit même, et pourrait ne plus être valable quand le produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits, ou dans des processus, sauf mention contraire dans le texte.



The Chemical Company

Fiche de données de sécurité

Conforme à (EC) No. 1907/2006

CONCRESLVE 1380 COMP A

BASF Construction Chemicals Belgium NV
Industriepark Ravenshout 3711
Nijverheidsweg 89, 3945 Ham, Belgium
Tél +32 11 34 04 10 - Fax +32 11 40 29 33
mbt.be@basf.com - www.basf-cc.be
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569
RPR/RPM Hasselt

BASF Nederland B.V., Construction Chemicals
Karolusstraat 2
Postbus 132, 4900 AC Oosterhout (NB), The Netherlands
Tel +31 162 47 66 60 - Fax +31 162 42 96 94
mbt.nl@basf.com - www.basf-cc.nl

