

CERMIBLOC Composant B**PA-01-002****SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Nom commercial : CERMIBLOC Composant B

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

Usage : Préparation de sols et murs.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécuritéIdentification de la société : CERMIX
Rue de la belle croix
62240 Desvres
FRANCE
Tel : +33 (0)3 21 10 10 40
Fax : +33 (0)3 21 92 19 82
E-mail : FDS_Cermix@desvres.com**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

N° de téléphone : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

SECTION 2 Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification CE 67/548 ou CE 1999/45**Classification : Muta. Cat. 3; R68
Xn; R20/21/22
C; R34
Xn ; R42/43**Code(s) des classes et catégories de danger Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)**• Dangers pour la santé : Toxicité aiguë, par voie orale - Catégorie 4 - Attention - (CLP : Acute Tox. 4) - H302
Corrosion cutanée - Catégorie 1A - Danger - (CLP : Skin Corr. 1A) - H314
Sensibilisation respiratoire - Catégorie 1 - Danger - (CLP : Resp. Sens. 1) - H334
Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention - (CLP : Skin Sens. 1) - H317
Mutagénicité sur les cellules germinales - Catégorie 2 - Attention - (CLP : Muta. 2) - H341**2.2. Éléments d'étiquetage****Etiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45**

Symbole(s)



Phrase(s) R

: C : Corrosif
: R68 : Possibilité d'effets irréversibles.
: R20/21/22 : Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
: R34 : Provoque des brûlures.
: R42/43 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Phrase(s) S

: S23 : Ne pas respirer les gaz, fumées, vapeurs, aérosols.
: S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
: S36/37/39 : Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
: S45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).**Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)**

• Pictogramme(s) de danger

**CERMIX**

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

CERMIBLOC Composant B
PA-01-002
SECTION 2 Identification des dangers (suite)

- **Pictogramme(s) de danger** : GHS05 - GHS08 - GHS07
- **Mention d'avertissement** : Danger
- **Mention de danger** : H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
H302 - Nocif en cas d'ingestion.
H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Conseils de prudence**
- **Prévention** : P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux, du visage.
P284 - Porter un équipement de protection respiratoire.
- **Intervention** : P308+P313 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.
P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.
P304+P340 - EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement.
- **Stockage** : P405 - Garder sous clef.
- 2.3. Autres dangers**
- Autres dangers** : Aucune dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants
3.1./3.2. Substance / Préparation
Substance / Préparation : Préparation.

Substance(s) dangereuse(s) : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Nr Annexe	No. Enregist. REACH	Classification
2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol	= 6	90-72-2	202-013-9	603-069-00-0	----	Xn; R22 Xi; R36/38 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
1,3-bis(aminométhyl)benzene	= 5,9	1477-55-0	216-032-5	----	----	Xn; R20/22 C; R35 R43 R52-53 Skin Corr. 1A;H314 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412
Alcool benzylique	= 5,9	100-51-6	202-859-9	603-057-00-5	----	Xn; R20/22 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Acute Tox. 4 (Oral);H302
2,2'-iminodi(éthylamine)	= 2	111-40-0	203-865-4	612-058-00-X	----	Xn; R21/22 C; R34 R43 Skin Corr. 1B;H314 Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Sens. 1;H317
Éthylènediamine	= 1,2	107-15-3	203-468-6	612-006-00-6	----	R10 Xn; R21/22 C; R34 R42/43 Skin Corr. 1B;H314 Resp. Sens. 1;H334 Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Sens. 1;H317
Phénol	= 1,1	108-95-2	203-632-7	604-001-00-2	----	Muta. Cat. 3; R68 T; R23/24/25 Xn; R48/20/21/22 C; R34 Acute Tox. 3 (Dermal);H311 Acute Tox. 3 (Inhalation);H331 Acute Tox. 3 (Oral);H301 Skin Corr. 1B;H314 Muta. 2;H341 STOT RE 2;H373

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

CERMIBLOC Composant B**PA-01-002****SECTION 3 Composition/informations sur les composants (suite)****SECTION 4 Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Premiers secours****Inhalation**: Amener la victime à l'air libre.
Consulter immédiatement un médecin.**Contact avec la peau**: Enlever les vêtements contaminés.
Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
Consulter immédiatement un médecin.**Contact avec les yeux**: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
Consulter immédiatement un médecin.**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune donnée disponible.

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

Traitement symptomatique.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Agents d'extinction appropriés**: CO2.
Poudre.
Brouillard d'eau.
Mousse résistant à l'alcool.**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange****Risques spécifiques**

: Aucune donnée disponible.

5.3. Conseils aux pompiers**Protection contre l'incendie**: Porter un équipement de protection adéquat.
Appareil respiratoire autonome.
Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.**Procédures spéciales**

: Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les secouristes**: Assurer une ventilation appropriée.
Eteindre toutes les sources d'ignition.
Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.**6.2. Précautions pour l'environnement****Précautions pour l'environnement**

: Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**Méthodes de nettoyage**: Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
Evacuer les matériaux contaminés conformément au point 13.**6.4. Référence à d'autres sections**

Voir Rubrique 8.

Voir Rubrique 13.

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

**CERMIBLOC Composant B****PA-01-002****SECTION 7 Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Manipulation : Eviter toute exposition inutile.
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Assurer une extraction ou une ventilation générale du local.
Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Stockage : Conserver dans les conteneurs d'origine fermés.
Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Stockage - à l'abri de : Conserver à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas fumer.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Non applicable.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

France :
1,3-bis(aminométhyl)benzène : VLE = 0.1mg/m³
2,2'-iminodi(éthylamine) : VME = 1ppm = 4mg/m³
Ethylènediamine : VME = 10ppm = 25mg/m³ ; VLE = 15ppm = 35mg/m³
Phénol : VME = 2ppm = 7.8mg/m³ ; VLE = 4ppm = 15.6mg/m³.

8.2. Contrôle de l'exposition

- **Protection respiratoire** : L'extraction locale et la ventilation générale doivent être suffisantes pour assurer la conformité aux normes d'exposition.
Porter un masque adéquat.
- **Protection des mains** : Utilisez des gants en caoutchouc.
- **Protection de la peau** : Si le contact avec la peau ou une contamination des vêtements est possible, porter des vêtements de protection.
- **Protection des yeux** : Porter des lunettes de sécurité bien ajustées ou un écran facial.

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****9.1.a. Aspect**

Aspect : Liquide.
Couleur : Jaune.

9.1.b. Odeur

Odeur : Aminé(e).

9.1.c. Seuil olfactif

Aucune donnée disponible.

9.1.d. pH

pH : 10.5

9.1.e. Point de fusion / Point de congélation

Aucune donnée disponible.

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

Point d'ébullition [°C] : >66°C

9.1.g. Point d'éclair**CERMIX**

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

CERMIBLOC Composant B**PA-01-002****SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)**

Point d'éclair [°C] : Aucune donnée disponible.

9.1.h. Taux d'évaporation

Aucune donnée disponible.

9.1.i. Inflammabilité

Aucune donnée disponible.

9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)

Limites d'explosivité inférieures [%] : Aucune donnée disponible.

9.1.k. Pression de vapeur

Pression de vapeur [20°C] : Aucune donnée disponible.

9.1.l. Densité de vapeur

Aucune donnée disponible.

9.1.m. Densité relative

Densité [g/cm³] : #1

9.1.n. Solubilité

Solubilité : Partiellement soluble.

9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau

Aucune donnée disponible.

Log P octanol / eau à 20°C : Aucune donnée disponible.

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

Temp. d'autoinflammation [°C] : Aucune donnée disponible.

9.1.q. Température de décomposition

> 160°C

9.1.r. Viscosité

Aucune donnée disponible.

9.1.s. Propriétés explosives

Aucun(e).

9.1.t. Propriétés comburantes

Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

SECTION 10 Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Stable dans les conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Aucun(es) dans des conditions normales.

10.5. Matières à éviter**CERMIX**

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

CERMIBLOC Composant B**PA-01-002****SECTION 10 Stabilité et réactivité (suite)**

Aucun(es) dans des conditions normales.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Produits organométalliques
Oxydes d'azote.
Monoxyde de carbone.
Dioxyde de carbone.
Ce produit dans son état brut peut former de l'ammoniac après exposition à l'humidité de l'air.
Ce problème n'apparaît pas après le cure du produit.

SECTION 11 Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

• **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

SECTION 12 Informations écologiques**12.1. Toxicité**

Informations toxicologiques : Aucune donnée disponible.

12.2. Persistance - dégradabilité

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

12.3. Potentiel de bio-accumulation

Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes**SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Généralités : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport**14.1. Numéro ONU**

Etiquetage : 2735



: 8 : Matière corrosive.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

• **Transport terrestre - ADR/RID** : AMINES LIQUIDES CORROSIVES N.S.A.

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

CERMIBLOC Composant B
PA-01-002
SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)

- Transport par mer - IMO-IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
- Transport aérien - ICAO/IATA : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

- Transport terrestre - ADR/RID : 8
- Restriction dans les tunnels : E : Passage interdit dans les tunnels de catégorie E.



- Quantité limitée : 1 L
 Emballages combinés - Emballage intérieur : Contenu maximum : 1 l.
 Emballages combinés - Colis : maximum :
 Emballages intérieurs placés dans des bacs à housse rétractable ou extensible - Emballage intérieur : Contenu maximum :
 Emballages intérieurs placés dans des bacs à housse rétractable ou extensible - Colis : maximum :
 1 l.

- Transport par mer - IMO-IMDG : 8
- Transport aérien - ICAO/IATA : 8

SECTION 15 Informations réglementaires
15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible.

SECTION 16 Autres informations

- Liste des phrases H pertinentes (Section 3)** :
- H226 - Liquides inflammables - Catégorie 3 - Attention - (CLP : Flam. Liq. 3) - H226
 - H301 - Toxicité aiguë, par voie orale - Catégorie 3 - Danger - (CLP : Acute Tox. 3) - H301
 - H302 - Toxicité aiguë, par voie orale - Catégorie 4 - Attention - (CLP : Acute Tox. 4) - H302
 - H311 - Toxicité aiguë, par voie cutanée - Catégorie 3 - Danger - (CLP : Acute Tox. 3) - H311
 - H312 - Toxicité aiguë, par voie cutanée - Catégorie 4 - Attention - (CLP : Acute Tox. 4) - H312
 - H314 - Corrosion cutanée - Catégorie 1A - Danger - (CLP : Skin Corr. 1A) - H314
 - H315 - Irritation cutanée - Catégorie 2 - Attention - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
 - H317 - Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention - (CLP : Skin Sens. 1) - H317
 - H319 - Irritation oculaire - Catégorie 2A - Attention - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319
 - H331 - Toxicité aiguë, par inhalation - Catégorie 3 - Danger - (CLP : Acute Tox. 3) - H331
 - H332 - Toxicité aiguë, par inhalation - Catégorie 4 - Attention - (CLP : Acute Tox. 4) - H332
 - H334 - Sensibilisation respiratoire - Catégorie 1 - Danger - (CLP : Resp. Sens. 1) - H334
 - H341 - Mutagénicité sur les cellules germinales - Catégorie 2 - Attention - (CLP : Muta. 2) - H341
 - H373 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée - Catégorie 2 - Attention - (CLP : STOT RE 2) - H373
 - H412 - Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique - Catégorie 3 - (CLP : Aquatic Chronic 3) - H412
- Liste des phrases R pertinentes (chap. 3)** :
- R10 : Inflammable.
 - R20/22 : Nocif par inhalation et par ingestion.
 - R21/22 : Nocif par contact avec la peau et par ingestion.
 - R22 : Nocif en cas d'ingestion.
 - R23/24/25 : Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
 - R34 : Provoque des brûlures.
 - R35 : Provoque de graves brûlures.
 - R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.
 - R42/43 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
 - R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 8

Edition révisée n° : 3

Date : 13 / 4 / 2015

Remplace la fiche : 29 / 4 / 2014

CERMIBLOC Composant B

PA-01-002

SECTION 16 Autres informations (suite)

R48/20/21/22 : Nocif : risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

R52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R68 : Possibilité d'effets irréversibles.

Autres données : Modifications : 2.

Révision : 3

Date d'impression : 13 / 4 / 2015

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59