Page: 1/12

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

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

· 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

· Code du produit: 50700(B)

· UFI: 1N73-C0QA-900A-3RER

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

**déconseillées** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Emploi de la substance / de la

préparation Durcisseur

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

Producteur/fournisseur: AKEMI - Chemisch-technische Spezialfabrik GmbH

AKEMI - Chemisch-technische Spezialfabrik GmbH
Lechstraße 28
Tel. +49(0)911 - 642960
Fax. +49(0)911 - 644456

D 90451 Nürnberg e-mail info@akemi.de

· Service chargé des

renseignements: Laboratoire

• 1.4 Numéro d'appel d'urgence Département Produits et Sécurité AKEMI chemisch technische Spezialfabrik

GmbH

Tel. +49(0)911-64296-59 Horaires de bureau :

du Lundi au Jeudi de 7:30 à 16:30

le Vendredi de 7:30 à 13:30

ORFILA (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59 Centres Antipoison et de Toxicovigilance

ANGERS: 02 41 48 21 21 BORDEAUX: 05 56 96 40 80 LILLE: 0800 59 59 59 LYON: 04 72 11 69 11

MARSEILLE: 04 91 75 25 25 NANCY: 03 83 22 50 50 PARIS: 01 40 05 48 48

STRASBOURG: 03 88 37 37 37 TOULOUSE: 05 61 77 74 47

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

#### · 2.1 Classification de la substance ou du mélange

· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux. Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

· Etiquetage selon le règlement (CE)

n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

 $\langle ! \rangle \langle$ 

GHS07 GHS09

· Mention d'avertissement

· Pictogrammes de danger

Attention

· Composants dangereux

déterminants pour l'étiquetage: pe

peroxyde de dibenzoyle

· Mentions de danger H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

(suite page 2)

AKEMI®



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

(suite de la page 1)

• Conseils de prudence P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le

récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

P261 Éviter de respirer les vapeurs. P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection

des yeux.

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.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un

médecin.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la

réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· 2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable. · vPvB: Non applicable.

### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

3.2 Mélanges

<u>Description:</u> Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non

dangereux.

ı	Composants dangereux:			
	CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 Numéro index: 617-008-00-0 Reg.nr.: 01-2119511472-50	peroxyde de dibenzoyle	Org. Perox. B, H241 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	12,5-25%
	CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	quartz	STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302	1-5%

· Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

#### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### · 4.1 Description des mesures de premiers secours

· Remarques générales: Amener les sujets à l'air frais.

Position et transport en position latérale stable.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

· <u>Après inhalation:</u> Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de

sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale

stable.

Après contact avec la peau: En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

· Après contact avec les yeux: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien

les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et

<u>effets, aigus et différés</u> Dyspnée

Toux

Manifestations allergiques

(suite page 3)



Risques

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

Risque d'incidents respiratoires.

· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers

nécessaires

En cas d'ingestion, pratiquer un lavage d'estomac additionné de charbon actif.

#### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· 5.1 Moyens d'extinction

· Moyens d'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants

avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du

mélange Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

Peut être dégagé en cas d'incendie:

Monoxyde de carbone (CO)

Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres

substances toxiques n'est pas à exclure.

· 5.3 Conseils aux pompiers

· Equipement spécial de sécurité: Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

Porter un vêtement de protection totale.

Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent Autres indications

impérativement être éliminés conformément aux directives administratives. Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les

canalisations.

Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

# RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Veiller à une aération suffisante.

Tenir éloigné des sources d'inflammation.

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/

poussière/aérosol.

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou

renversés.

· 6.2 Précautions pour la

protection de l'environnement Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités

compétentes.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les

nappes d'eau souterraines.

· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Eliminer la matière collectée conformément au règlement.

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr,

neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Assurer une aération suffisante.

· 6.4 Référence à d'autres

rubriques Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels,

consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

(suite page 4)

**AKEMI®** 

(suite de la page 2)



MENT!

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 3)

#### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

· 7.1 Précautions à prendre pour

une manipulation sans danger Tenir les récipients hermétiquement fermés.

Conserver au frais et au sec dans des fûts très bien fermés.

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

· Préventions des incendies et des

explosions:

Tenir à l'abri de la chaleur. Eviter les chocs et les frictions.

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

Stockage:

· Exigences concernant les lieux et

conteneurs de stockage:

Ne conserver que dans le fût d'origine.

Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.

Matériau approprié pour réservoirs et conduites: acier spécial.

· Indications concernant le stockage

commun:

Ne pas stocker avec des réducteurs, des composés de métaux lourds, des

acides ou des alcalis.

Ne pas stocker avec les aliments.

· Autres indications sur les

conditions de stockage:

Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

Protéger contre les impuretés.

Stocker au frais.

Classe de stockage:

· 7.3 Utilisation(s) finale(s)

particulière(s)

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### · 8.1 Paramètres de contrôle

<ul> <li>Composants</li> </ul>	présentant d	des valeurs-seuil	à surveiller	par	poste de trava	ail:
--------------------------------	--------------	-------------------	--------------	-----	----------------	------

10

### 14808-60-7 quartz

VLEP Valeur à long terme: 0,1 mg/m<sup>3</sup> pour la fraction alvéolaire

· DNEL

#### 94-36-0 peroxyde de dibenzoyle

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,65 mg/kg bw/day (BEV)
Dermique	DNEL ( Langzeit-wiederholt)	13,3 mg/kg bw/day (ARB)
Inhalatoire	DNEL (Langzeit-wiederholt)	39 mg/m³ Air (ARB)
		3.84 mg/m³ Air (BE\/)

· PNEC

### 94-36-0 peroxyde de dibenzoyle

PNEC (wässrig) 0,35 mg/l (KA)

0,000002 mg/l (MW) 0,00002 mg/l (SW) 0,000602 mg/l (WAS)

PNEC (fest)

0,0025 mg/kg Trockengew (BO)

0,00127 mg/kg Trockengew (MWS) 0,0127 mg/kg Trockengew (SWS)

(suite page 5)

Page: 5/12

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 4)

MENT!

· Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son

élaboration.

· 8.2 Contrôles de l'exposition

· Contrôles techniques appropriés Sans autre indication, voir point 7.

· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

· Mesures générales de protection et d'hygiène:

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

Protection préventive de la peau avec une crème de protection.

Nettoyer soigneusement la peau immédiatement après une manipulation du

produit.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour

animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail. Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· Protection respiratoire: Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation

d'aérosol ou de brouillard.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de

l'air ambiant.

Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la · Protection des mains:

peau est recommandée.

Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· Matériau des gants

Caoutchouc nitrile

Caoutchouc naturel (Latex)

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· Temps de pénétration du matériau

des gants

Valeur pour la perméabilité: taux ≤ 6, 480 min

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:

Caoutchouc nitrile

Caoutchouc naturel (Latex)

· Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques

(suite page 6)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Non déterminé.

23 hPa

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

· Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs (suite de la page 5)

# RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales.

· Couleur: Noir · Odeur: **Typique** 

· Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle

d'ébullition

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

· Inférieure: 0.9 Vol % · Point d'éclair Non applicable.

· Température d'inflammation: 410 °C · Température de décomposition: +50°C (SADT) · pH Non déterminé.

· Viscosité:

· Viscosité cinématique Non déterminé. Non déterminé. · Dynamique:

· Solubilité

· l'eau: Pas ou peu miscible

· Pression de vapeur à 20 °C: Densité et/ou densité relative

· Densité à 20 °C: 1,59 g/cm<sup>3</sup>

# 9.2 Autres informations

· Aspect:

· Forme: Pâteuse

· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.

· Température d'auto-inflammation

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif.

· Teneur en solvants:

15,0 %

· Informations concernant les classes de danger physique

· Substances et mélanges explosibles

néant

· Gaz inflammables

néant

· Aérosols

néant

· Gaz comburants

néant

· Gaz sous pression

néant

· Liquides inflammables

néant

(suite page 7)



Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 6)

**AKEMI®** 

· Matières solides inflammables

néant

· Substances et mélanges autoréactifs

néant

· Liquides pyrophoriques

néant

· Matières solides pyrophoriques

néant

· Matières et mélanges auto-échauffants

· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau

néant

· Liquides comburants

néant

· Matières solides comburantes

néant

· Peroxydes organiques

néant

· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux

néant

· Explosibles désensibilisés

néant

#### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.2 Stabilité chimique

· Décomposition thermique/ conditions à éviter:

· 10.3 Possibilité de réactions

dangereuses

Réactions aux alcalis puissants. Réactions aux acides puissants.

Dècomposition autoaccèlèrèe à + 60 °C. Réactions au contact de métaux divers. Réactions au contact des agents de réduction.

Réaction aux amines.

· 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.5 Matières incompatibles: Décomposition spontannée au contact de saletés, rouille,

produits chimiques, bases et acides concentrés, et accélérateurs

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

(suite page 8)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 7)

(par exemple sels de métaux lourds et amines). Eviter tout

contact.

10.6 Produits de décomposition

dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

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

· <u>Toxicité aiguë</u> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

Oral LD50 11.111 mg/kg (rat)

94-36-0 peroxyde de dibenzoyle

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat) Inhalatoire LC50/4 h >24,3 mg/l (rat)

14808-60-7 quartz

Oral LD50 500 mg/kg (rat)

· Corrosion cutanée/irritation

<u>cutanée</u> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

· Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

· Sensibilisation respiratoire ou

cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

· Mutagénicité sur les cellules

germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

· <u>Cancérogénicité</u> Comp

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

· Toxicité pour la reproduction

· Toxicité spécifique pour certains

remplis.

organes cibles (STOT) - exposition

unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

<u>....quo</u>

 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition

rámática cibles (OTOT) - expositio

répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

· Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

# 11.2 Informations sur les autres dangers

· Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

#### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

# · 12.1 Toxicité

EC50 35	mg/l (bacteria)
---------	-----------------

LC50 >1.000 mg/l (Eisenia fetida (Regenwürmer))

(suite page 9)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

#### Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 8)

EC50/48h 0,11 mg/l (daphnia magna)

ErC50/72h 0,0711 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

EC10 0,001 mg/l (daphnia magna) EC50/48h 0,11 mg/l (daphnia magna)

EC50/72h | 0,0711 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h 0,0602 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

2 mg/l (poecilia reticulata)

· 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 12.3 Potentiel de

bioaccumulation
 12.4 Mobilité dans le sol
 Pas d'autres informations importantes disponibles.
 Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

 $\begin{array}{ccc} \cdot & \underline{\mathsf{PBT:}} & & \mathsf{Non \ applicable.} \\ \cdot & \underline{\mathsf{vPvB:}} & & \mathsf{Non \ applicable.} \end{array}$ 

· 12.6 Propriétés perturbant le

<u>système endocrinien</u> Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices

endocriniennes.

· 12.7 Autres effets néfastes

· Autres indications écologiques:

· <u>Indications générales:</u> Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

#### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### · 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· Catalogue européen des déchets

08 00 00	DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBU- TION ET	
	DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX	
	VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRES D'IMPRESSION	
08 04 00	déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité)	
08 04 09*	déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	
16 00 00	DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS SUR LA LISTE	
16 09 00	substances oxydantes	

· Emballages non nettoyés:

<u>Recommandation:</u> Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors,

après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

16 09 03\* peroxydes, par exemple, peroxyde d'hydrogène

· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, IMDG, IATA	UN3077	
· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU		
· ADR	3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (peroxyde de dibenzoyle)	
· IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide), MARINE POLLUTANT	
· <u>IATA</u>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide)	

(suite page 10)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 9)

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

· ADR



9 (M7) Matières et objets dangereux divers. Classe

Étiquette

IMDG, IATA



· Class 9 Matières et objets dangereux divers.

· Label

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA Ш

14.5 Dangers pour l'environnement Le produit contient matières dangereuses pour

l'environnement :

· Marine Pollutant: Signe conventionnel (poisson et arbre) Marquage spécial (ADR): Signe conventionnel (poisson et arbre)

 Marquage spécial (IATA): Signe conventionnel (poisson et arbre)

· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Matières et objets dangereux divers. · Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):

Stowage Category

Α · Stowage Code SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12

and 7.7.3.9.

· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux

instruments de l'OMI Non applicable.

· <u>Indications complémentaires de transport:</u>

· ADR

· Quantités limitées (LQ) 5 kg Quantités exceptées (EQ) Code: E1

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml

· Catégorie de transport

·IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L

· Excepted quantities (EQ) Code: E1

> Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· "Règlement type" de l'ONU: UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (PEROXYDE DE

DIBENZOYLE), 9, III

(suite page 11)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 10)

**AKEMI**®

### RUBRIQUE 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

· Directive 2012/18/UE

· Substances dangereuses

désignées - ANNEXE I
Catégorie SEVESO
Aucun des composants n'est compris.
E2 Danger pour l'environnement aquatique

· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences

relatives au seuil bas 200 t

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences

relatives au seuil haut 500 t

· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006

ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

 Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

· Prescriptions nationales:

· Indications sur les restrictions de

travail:

Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.

Respecter les limitations d'emploi pour les femmes enceintes et pour celles qui

allaitent.

· <u>Classe de pollution des eaux</u>: Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

· Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

Aucun des composants n'est compris.

· VOC EU 0,0 g/l

15.2 Évaluation de la sécurité

**chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases importantes H241 Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions

répétées ou d'une exposition prolongée.

(suite page 12)

Page: 12/12

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 18.02.2022 Numéro de version 4 (remplace la version 3) Révision: 18.02.2022

Nom du produit: BF-200 UP Mortier d'injection, Composant B

(suite de la page 11)

**AKEMI®** 

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes

à long terme.

· Service établissant la fiche

technique: Laboratoire Elke Hake Contact:

> Fon ++49 (0)911 64296-59 @mail E.Hake@akemi.de

18.01.2018

· Date de la version précédente:

· Numéro de la version précédente:

· Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO) ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Org. Perox. B: Peroxydes organiques - Type B Acute Tox. 4: Toxicité aiguë - Catégorie 4

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2 Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique -

Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique -

Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique -

Catégorie 2