

Fiche de données de sécurité

page: 1/8

BASF Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Date / mise à jour le: 21.04.2010

Version: 1.0

Produit: **PRELOM 520**

(30510077/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.04.2010

1. Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise.

PRELOM 520

Société:

BASF Construction Chemicals France S.A.S.

ZI de la Petite Montagne Sud - Lisses, 10, rue des Cévennes

91017 Evry Cedex, FRANCE

Téléphone: +33 1 4964-5732

Téléfax numéro: +33 1 4964-5380

adresse E-Mail: securite-produits.france@basf.com

Renseignements en cas d'urgence:

Tél.: 01 45 42 59 59 (APPEL D'URGENCE ORFILA)

Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)

International emergency number (Numéro d'urgence international):

Téléphone: +49 180 2273-112

2. Identification des dangers

Dangers possibles : (conforme à la Directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

3. Composition / Information sur les composants

Caractérisation chimique

Solution aqueuse à base de: éther de polycarboxylate

4. Premiers Secours

Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : Air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux:

laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue

Après ingestion:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire de grandes quantités d'eau, secours médical. Ne provoquer les vomissements que si cette recommandation provient d'un centre anti-poison ou d'un médecin.

Indications pour le médecin:

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

mousse, eau pulvérisée, extincteur à poudre, dioxyde de carbone

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:

jet d'eau

Risques particuliers:

monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, vapeurs nocives, oxydes d'azote, fumées, noir de carbone

Equipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:

Le danger dépend des produits et des conditions de combustion. L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Mesures individuelles de prévention:

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Ne pas inhaler les vapeurs/aérosols/brouillards de pulvérisation. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction

Mesures de protection de l'environnement:

Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Procédés de nettoyage/ramassage:

Pour de petites quantités: Recueillir avec une matière absorbante inerte (ex : sable, terre, etc.).

Éliminer le matériel contaminé selon les prescriptions en vigueur.

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Éviter la formation d'aérosols. Éviter l'inhalation de bruines/vapeurs. Éviter le contact cutané. En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires.

Stockage

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver à l'écart de la chaleur. Stocker à l'abri du gel. Ne pas fermer hermétiquement le récipient. Possibilité de création d'une surpression de CO₂.

8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Filtre combiné pour gaz/vapeurs de composés organiques, inorganiques acides et basiques(p.ex. EN 14387 type ABEK).

Protection des mains:

Gants imperméables

gants en caoutchouc synthétique

Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

Vêtements de protection:

Vêtement de protection léger

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Afin d'éviter une contamination lors de la manipulation, une combinaison de travail fermée et des gants devraient être portés. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction. Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau. Les gants doivent être contrôlés régulièrement et avant chaque usage. Remplacer si nécessaire (en cas de petites fuites p.ex.).

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique: liquide
Couleur: jaune clair à ocre
Odeur: odeur modérée

Valeur du pH: env. 5,6
(20 °C)

Données relatives à : eau

Température de solidification: 0 °C

Données relatives à : eau

*Température d'ébullition: 100 °C
(1.000 hPa)*

Point d'éclair:

Du fait de la teneur importante en eau, la détermination du point éclair n'est pas nécessaire.

Inflammabilité: non inflammable

Température d'auto-inflammation: non applicable

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

Données relatives à : eau

*Pression de vapeur: 23 mbar
(20 °C)*

Densité: env. 1,056 g/cm³
(20 °C)

Solubilité dans l'eau: miscible
(20 °C)

Teneur en solide: env. 23,3 %
(20 °C)

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter:

Voir les renseignements sur l'entreposage à la section 7.

Décomposition thermique: Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Produits à éviter:
acides forts, bases fortes, oxydants puissants

Réactions dangereuses:
Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Produits de décomposition possibles:
dioxyde de carbone
Des traces des substances/groupes de substances peuvent être libérées à température élevée.

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Données expérimentales/calculées:
DL50 rat (par voie orale): > 2.000 mg/kg
Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

Irritation

Données expérimentales/calculées:
Corrosion/irritation de la peau lapin: non irritant (Directive 92/69/CEE, B.4)
Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

Lésions oculaires graves/irritation lapin: non irritant
Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Données expérimentales/calculées:
cobaye: non sensibilisant
Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

mutagénicité des cellules germinales

Données expérimentales/calculées:
test d'Ames
Les tests de mutagenèse ne donnent aucune indication pour un potentiel génotoxique.

Autres informations sur la toxicité

Compte tenu de la composition du produit, des effets toxiques généraux aigus ne sont pas attendus.
Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

12. Informations écologiques

Ecotoxicité

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (48 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (Directive 92/69/CEE, C.2, statique)

Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

Persistance et dégradabilité

Données sur l'élimination:

Difficilement biodégradable (selon critères OCDE).

Indications complémentaires

Autres informations sur l'écotoxicité:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle. Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

13. Considérations relatives à l'élimination

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Les résidus sont à éliminer comme la substance/le produit.

Emballage non nettoyé:

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport fluvial intérieur

ADNR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transport aérien

IATA/ICAO

Classe de danger: 9

N° d'identification: UN 3334

Étiquette de danger:

Dénomination technique d'expédition:

MATIÈRE LIQUIDE RÉGLEMENTÉE POUR

L'AVIATION, N.S.A. (contient ETHER

POLYCARBOXYLIQUE)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9

ID number: UN 3334

Hazard label:

Proper shipping name:

AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.

(contains POLYCARBOXYLATE ETHER)

15. Informations réglementaires**Réglementations de l'Union européenne (Étiquetage) / Prescriptions nationales****Directives UE:**

Le(s) conseil(s) de prudence

S12

Ne pas fermer hermétiquement le récipient.

Le produit n'est pas soumis à l'étiquetage selon les directives CE.

Autres prescriptions

16. Autres informations

En complément des informations figurant dans la fiche de données de sécurité, veuillez consulter la fiche technique.

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.

BASF Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Date / mise à jour le: 21.04.2010

Produit: **PRELOM 520**

Version: 1.0

(30510077/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.04.2010

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Les données ne peuvent en aucun cas être considérées comme des spécifications du produit. Ni les spécifications du produit, ni les domaines d'application du produit ne peuvent être déduits des données figurant dans cette fiche de données de sécurité. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits d'exclusivité et toutes les lois existantes sont observés.