

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

### 1.1 Identificateur du produit

# Aton Lab. 80

Numéro CAS: -  
Numéro CE (EINECS / ELINCS): -  
Numéro d'indice CE: -  
Numéro d'enregistrement REACH: -

### 1.2 Pertinents, identifiés utilisations de la substance ou de la préparation et les utilisations déconseillées

**Utilisation de la substance ou de la préparation:** Additionsvernetzende Laborknetmasse / Addition-cured lab moulding material / Reticulees par addition masses en silocone pour labo  
**Non recommandé utilise de la substance ou de la préparation:** Autres

### 1.3 Détails du fournisseur de la fiche de données

#### Fabricant

ERKODENT Erich Kopp GmbH  
Siemensstrasse 3

**Téléphone:** 07445 8501 0  
**Telefax:** 07445 2092

D 72285 Pfalzgrafenweiler

#### Fournisseur

ERKODENT Erich Kopp GmbH  
Siemensstrasse 3

**Téléphone:** 07445 8501 0  
**Telefax:** 07445 2092

D 72285 Pfalzgrafenweiler

#### Contact pour demande d'information

ERKODENT Erich Kopp GmbH

**Information Téléphone:** 07445 8501 21

**Information Télécopie:**

**E-mail (personne compétente):** w.heuchert@erkodent.com

**Site web:** www.erkodent.com

#### Interlocuteur national

ERKODENT Erich Kopp GmbH

**Information Téléphone:** 07445 8501 0

**Information Télécopie:**

**E-mail (personne compétente):** info@erkodent.com

**Site web:**

### 1.4 Numéro d'urgence

ERKODENT Erich Kopp GmbH

**Téléphone:** 07445 8501 0

Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

## 1.5 Service responsable de l'information

Entwicklung +49 (0) 7445 8501-21

## 2. Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou de la préparation

Regulation (EC) No 1272/2008: -

Directive 67/548/EEC: -

### 2.2 Des éléments d'étiquetage

#### 2.2.1 Étiquetage, conformément au règlement (CE) n ° 1272/2008

Pictogrammes des risques:

Mot signal: -  
Phrases H: -  
Phrases P: -

#### 2.2.2 Étiquetage conformément au directive 67/548/CEE

Symboles de danger:

Phrases R: -  
Phrases S: -

### 2.3 Autres risques

La substance n'est pas classée comme dangereuse dans le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]. La substance n'est pas classée comme dangereuse selon la directive 67/548/CEE.

## 3. Composition / Informations sur les composants

### 3.1 Caractérisation chimique de la substance ou de la préparation

Contient: Matière de charge Durcisseur (réticulant)

### 3.2 Composition de la substance ou de la préparation

Substance:	numéro CE:	n° CAS:	Numéro d'identification UE:	N° REACH:	Concentration:	Classification: EC 1272/2008(CLP):	Classification: 67/548/EEC:
Divinylpolydimethylsiloxan		68083-19-2					

#### Ingrédients des limites d'exposition CE

Substance:	numéro CE:	n° CAS:	Numéro d'identification UE:	N° REACH:	Concentration:	Classification: EC 1272/2008(CLP):	Classification: 67/548/EEC:
------------	------------	---------	-----------------------------	-----------	----------------	------------------------------------	-----------------------------

(Le libellé des phrases de risque citées, est donné dans le chapitre 16)

### 3.3 Indications complémentaires

aucune

---

## 4. Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

**Indications générales:** Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**En cas d'inhalation:** Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

**En cas de contact avec la peau:** Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière. non irritant.

**En cas de contact avec les yeux:** Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

**En cas d'ingestion:** En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

**Protection individuelle du secouriste:** Premiers secours: veillez à votre autoprotection!

### 4.2 Plupart des symptômes importants et les effets, à la fois aigus et retardés

**Symptômes:** Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

**Nature du danger:** Aucune information disponible.

### 4.3 Indication de toute l'attention médicale immédiate et un traitement spécial nécessaire

**Aide d'urgence:** Aucune information disponible.

**Traitement:** Aucune information disponible.

---

## 5. Lutte contre l'incendie

### 5.1 Informations générales

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

### 5.2 Moyens d'extinction

**Approprié:** Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**Inapproprié:** Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

### 5.3 Dangers particuliers émanant de la substance ou de la préparation

Aucune information disponible.

### 5.4 Conseils pour les pompiers

**Équipement de protection spécial des pompiers**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

#### Informations complémentaires

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

---

## 6. Mesures de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et de procédures

**d'urgence**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**6.2 Précautions pour l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol / au sol.

**6.3 Méthodes et matériaux pour isolation et de nettoyage**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**6.4 Références aux sections d'autres**

cette information n'est pas disponible.

---

**7. Manipulation et stockage****7.1 Précautions de manipulation****Informations pour manipulation sécuritaire**

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Mesures techniques**

Ne nécessite aucune mesure technique de prévention spéciale.

**Précautions contre d'incendie et d'explosion**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

**Informations complémentaires**

aucune

**7.2 Conditions de stockage en toute sécurité, y compris les incompatibilités****Mesures techniques et conditions de stockage**

Ne nécessite aucune mesure technique de prévention spéciale.

**Matériaux d'emballage**

Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

**Exigences pour stockage et conditionnement**

Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. poser des couvercles sur les conteneurs immédiatement après utilisation.

**Stockage des produits chimiques**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**Des informations complémentaires concernant conditions de stockage**

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique.

**Classe de stockage:****7.3 Utilisations finales particulières**

Observer le mode d'emploi.

---

**8. Contrôle d'exposition / protection personnelle****8.1 Paramètres de contrôle**

### 8.1.1 Limites d'exposition professionnelle

#### Valeurs limites d'exposition

Substance:	n° CAS:	Source:	Valeur limite au poste de travail:	Limitation de crête:	Remarque:

#### Valeurs limites d'exposition CE

Substance:	n° CAS:	Source:	Valeur limite au poste de travail:	Limitation de crête:	Remarque:

### 8.1.2 DNEL et PNEC-valeurs

#### DNEL-valeurs

Substance:	n° CAS:	DNEL/DMEL	Industrie	Activités professionnelles	consommateur

#### PNEC-valeurs

Substance:	n° CAS:	PNEC	Salariés, industrie	Salariés, activités professionnelles	consommateur

### 8.1.3 Control-Banding

#### Control-Banding

aucune

### 8.1.4 Informations complémentaires

aucune

## 8.2 Contrôle d'exposition

#### Contrôles l'exposition professionnelle

aucune

#### Manipulation des produits chimiques

Au poste de travail, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ni priser. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

#### Équipement de protection individuelle

les standards minimaux applicables aux mesures de protection lors de la manipulation de substances de travail figurent dans le code TRGS 500.

#### Protection respiratoire

aucune/aucun

#### Protection des mains

Gants à usage unique. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

#### Protection des yeux

Lunettes de protection hermétiques.

#### Protection de la peau

Protection corporelle: non indispensable.

#### Contrôle d'exposition environnementales

cf. chapitre 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

#### Contrôle d'exposition consommateurs

cf. chapitre 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

## 8.3 Scénario d'exposition

aucune

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Information sur base propriétés physiques et chimiques

**Aspect**  
**État physique:** Pâte visqueux  
**Couleur:** différente  
**Odeur:** caractéristique  
**Seuil de l'odeur:** non déterminé

#### Données de sécurité

Paramètre	Valeur	Unité	Remarque
<b>Densité:</b>	ca.	1,8 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Densité apparente:</b>			non déterminé
<b>pH:</b>			non déterminé
<b>Température / plage de fusion:</b>			non déterminé
<b>Température / plage d'ébullition:</b>			non déterminé
<b>Point d'éclair:</b>	>130	°C °C °C	
<b>Inflammabilité:</b>			non déterminé
<b>Seuil minimal d'inflammabilité:</b>			non déterminé
<b>Seuil maximal d'inflammabilité:</b>			non déterminé
<b>Danger d'explosion:</b>			non explosif.
<b>Seuil minimal d'explosion:</b>			non applicable
<b>Seuil maximal d'explosion:</b>			non applicable
<b>Température d'ignition:</b>			aucune Risque d'autoinflammation.
<b>Température de décomposition:</b>			non déterminé
<b>Propriétés comburantes:</b>			non déterminé
<b>Pression de vapeur:</b>			non déterminé
<b>Densité de vapeur relative:</b>			non applicable
<b>Vitesse d'évaporation / indice de volatilisation:</b>			non applicable
<b>Solubilité dans l'eau:</b>			non miscible peu soluble
<b>Solubilité dans corps gras:</b>			non déterminé
<b>Solubilité dans</b> :			non déterminé
<b>log P O/W (n-octanol / eau):</b>			non déterminé
<b>Viscosité:</b>			non déterminé
<b>Test de séparation des solvants:</b>			non déterminé
<b>Teneur en solvants:</b>	0	% en poids	

### 9.2 Autres informations

Aucune information disponible.

## 10. Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Polymérisation.

### 10.2 Stabilité chimique

Produits chimiques / Produits réagissant facilement entre eux Durcisseur (réticulant)

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation.

### 10.4 Conditions à éviter

forte chaleur. Radiations UV/rayonnement solaire.

### 10.5 Matières à éviter

Métaux lourds. Peroxydes. NR (Caoutchouc naturel, Latex naturel).

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: aucune

### 10.7 Indications diverses

aucune

## 11. Informations toxicologiques

### 11.1 Information sur les effets toxicologiques

Absence de données toxicologiques.

#### Toxicité aiguë

Substance:	n° CAS:	Informations toxicologiques

#### Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux

Absence de données toxicologiques.

### 11.2 Effet irritant et caustique

#### Irritant de la peau

aucune

#### Irritant des yeux

aucune

#### Irritant des voies respiratoires

aucune

#### Caustique

non corrosif

### 11.3 Sensibilisation

Aucun symptôme connu jusqu'à présent.

### 11.4 Effet après exposition répétitives ou à long terme

Absence de données toxicologiques.

### 11.5 Effets CMR

#### Cancérogénicité

Aucune indication expérimentale relative à la carcinogénité sur l'homme disponible.

#### Mutagénicité

Aucune indication relative à la mutagénité des gamètes sur l'homme disponible.

#### Toxicité pour la reproduction

Aucune indication relative à la toxicité de la reproduction sur l'homme disponible.

### 11.6 Remarques générales

aucune

#### Expériences tirées de la pratique

Aucune information disponible.

**Observation diverses**

Aucune information disponible.

**Indications complémentaires**

Les indications proviennent d'ouvrages de référence et de la littérature.

---

## 12. Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Pas de données disponibles pour le mélange.

**Écotoxicité**

Substance:	n° CAS:	Écotoxicité

### 12.2 Persistance et Dégradabilité

Pas de données disponibles pour le mélange.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles pour le mélange.

### 12.4 Mobilité

Pas de données disponibles pour le mélange.

### 12.5 Résultats de l'évaluation PBT

les composants de cette préparation ne répondent pas aux critères de classification PBT ou vPvB.

### 12.6 Autres effets nocifs

Pas de données disponibles pour le mélange.

### 12.7 Autres indications écologiques

Classe de risque pour le milieu aquatique: Présente un faible danger pour l'eau. (WGK 1)

### 12.8 Indications diverses

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

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Élimination appropriée / Produit**

Peut être incinéré avec les ordures ménagères dans le cadre des règlements et après avoir pris contact avec la déchetterie et l'administration compétente.

**Élimination appropriée / Conditionnement**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Code déchets**

élimination selon la loi "Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG)".

**Code déchets de produit:** 07 02 17 - siliconhaltige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 02 16 fallen

**Code déchets de**



**conditionnement:****Remarque**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

---

**14. Transport information****14.1 Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

Désignation officielle pour le transport

N° UN:

Étiquette de  
danger:

Groupe  
d'emballage:

Code de  
classification:

Remarque:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2 Transport maritime (IMDG)**

Proper Shipping name

UN-No.:

Label:

EmS-No:

Special Provisions:

Remark:

Packing Group:

MFAG:

Marine pollutant:

Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.

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

Proper Shipping name

UN/ID-No.:

Label:

Remark:

Packing Group:

Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.

**14.4 Poste**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

---

**15. Informations relatives à la réglementation****15.1 Étiquetage**

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

**Marquage spécial de certaines préparations**

Aucun étiquetage nécessaire selon 1999/45/CE, annexe V B, n°9.

**15.2 Sécurité, santé et réglementations environnementales spécifiques législation, de la substance ou de la préparation****Réglementations EU**

Directive 1999/13/CE sur la limitation d'émissions de composés organiques volatils (DIR-COV)  
aucune

Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone  
aucune

**Règlement (CE) n ° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants**  
aucune

**Règlement (CE) n ° 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux**  
aucune

**Règlement (CE) n° 648/2004 (Régulations des détergents)**  
aucune

**Restrictions en vertu du titre VIII du règlement (CE) n ° 1907/2006**  
aucune

#### **Directives nationales**

Les réglementations nationales doivent être également observées!

**Indications relatives aux restrictions d'emploi**  
aucune

**Ordonnance d'incidents**  
N'est pas soumis au StörfallVO (Ordonnance relative aux défaillances techniques).

#### **Classe de stockage**

**Classe de risque pour le milieu aquatique**  
1 weak water pollutant (WGK 1)

**Instruction technique pour la qualité de l'air (IT-air)**  
Aucune information disponible.

**Autres informations, restrictions et dispositions légales**  
aucune

### **15.3 Évaluation de la sécurité chimique**

**Cette préparation a fait l'objet d'une évaluation chimique de sécurité:**  
Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

---

## **16. Autres informations**

### **16.1 Libellé de la H et R-phrases vertu du paragraphe 3**

Règlement (CE) n ° 1272/2008

-

Directive 67/548/CEE

-

### **16.2 Conseils pour la formation**

aucune

### **16.3 Restriction(s) d'utilisation recommandée(s)**

aucune

### **16.4 Informations diverses**

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.

### **16.5 Documentation concernant les modifications**

\* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente

### **16.6 Sources de données**

Les indications proviennent d'ouvrages de référence et de la littérature.

### **16.7 Key et définition**

aucune

---

## **17. Annexe**

### **17.1 Scénario d'exposition**

-

---