

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Bindemittel Typ 1**

Date d'impression: 08.02.2011

Code du produit: 1035854

Page 1 de 6

**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****Identificateur de produit**

Bindemittel Typ 1

Groupe du produit: Zulieferprodukt

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

remplir et transvaser. TN 1034692

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

Société: ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)  
Im Schuhmachergewann 5-11; 69123 Heidelberg

Rue: Im Schuhmachergewann 5-11

Lieu: DE-69123 Heidelberg

Boîte postale: 101760  
DE-69007 Heidelberg

Téléphone: 0049/6221 842-0  
Téléfax: 0049/6221 842 (413)

e-mail: s.baumann@prominent.de

Interlocuteur: Baumann  
Téléphone: +49(0)6221 842-720

Internet: www.prominent.com

Service responsable: Abteilung T/U (Technik/Umwelt)

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence:** Giftnotruf Berlin 030 - 19240

**SECTION 2: Identification des dangers****Classification de la substance ou du mélange**

Indications de danger : Corrosif  
Phrases-R:  
Risque de lésions oculaires graves.  
Nocif en cas d'ingestion.  
Provoque des graves brûlures.

**Éléments d'étiquetage**

Symboles de danger: C - Corrosif



C - Corrosif

**Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**  
hydroxyde de sodium

**Phrases-R**

41 Risque de lésions oculaires graves.  
22 Nocif en cas d'ingestion.  
35 Provoque des graves brûlures.

**Phrases-S**

03 Conserver dans un endroit frais.  
15 Conserver à l'écart de la chaleur.  
21 Ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Bindemittel Typ 1**

Date d'impression: 08.02.2011

Code du produit: 1035854

Page 2 de 6

- |    |                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22 | Ne pas respirer les poussières.                                                                                |
| 25 | Éviter le contact avec les yeux.                                                                               |
| 26 | En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. |
| 35 | Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.                  |
| 39 | Porter un appareil de protection des yeux/du visage.                                                           |
| 41 | En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.                                               |

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**
**Mélanges**
**Caractérisation chimique**

- CAS 1305-62-0 Calciumdihydroxid 78-84%
- CAS 1310-73-2 Natriumhydroxid 2-4%
- CAS 2390-59-2 Ethylviolett <0,1%

**Composants dangereux**

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification	
N° REACH		
215-185-5	hydroxyde de sodium	1 - 5 %
1310-73-2	C R35	

Le texte intégral des phrases R mentionnées figure au point 16.

**SECTION 4: Premiers secours**
**Description des premiers secours**
**Après inhalation**

Transporter la personne atteinte à l'air frais. Allonger la victime et la tenir au chaud. Consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau.  
Changer les vêtements imprégnés.

**Après contact avec les yeux**

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante.  
Consulter aussitôt un médecin.  
Risque de lésions oculaires graves.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Ne pas provoquer de vomissement. Consulter aussitôt un médecin.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Risques spécifiques : Perforation de l'estomac.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**
**Moyens d'extinction**
**Moyen d'extinction approprié**

Eau. Mousse. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

L'eau d'extinction forme des solutions alcalines corrosives - Risque de chute !

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Bindemittel Typ 1**

Date d'impression: 08.02.2011

Code du produit: 1035854

Page 3 de 6

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**
**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Ne pas inspirer les poussières. appareil filtrant (masque complet ou embout buccal) avec filtre:  
P2-/FFP2  
Eviter le contact avec la peau et les yeux.

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

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

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recueillir à l'état sec avec précaution.

**SECTION 7: Manipulation et stockage**
**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
**Consignes pour une manipulation sans danger**

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.

**Préventions des incendies et explosion**

Le matériau n'est pas combustible.

**Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités**
**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Tenir le récipient original bien fermé.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Classe de stockage: 10-13  
Protéger des rayons solaires et du gel.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**
**Paramètres de contrôle**
**Valeurs limites (maximales) d'exposition professionnelle**

N° CAS	Substance	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
1310-73-2	Sodium (hydroxyde de)	-	2		VME (8 h)	
		-	-		VLE (15 min)	

**Conseils supplémentaires**

CAS 1305-62-0 Calciumhydroxid MAK/ D 5E mg/m<sup>3</sup>  
CAS 1310-73-2 Natriumhydroxid MAK/ D 2E mg/m<sup>3</sup>

**Contrôles de l'exposition**
**Contrôle de l'exposition professionnelle**

BGI 595

**Mesures d'hygiène**

Après le nettoyage, utiliser un produit de soin dermique gras. Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection respiratoire**

Eviter la formation de poussière.  
masque complet (DIN EN 136). P2-/ FFP2

**Protection des mains**

Matériau, résistant au lessivage. imperméable aux poussières.

**Protection des yeux**

Lunettes de protection hermétiques.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Bindemittel Typ 1**

Date d'impression: 08.02.2011

Code du produit: 1035854

Page 4 de 6

**Protection de la peau**

Aucune donnée disponible

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**
**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	solide
Couleur:	blanc
Odeur:	inodore

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur (à 20 °C):	12
----------------------	----

**Modification d'état**

Point/intervalle de fusion:	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Point de sublimation:	Aucune donnée disponible
Point de ramollissement:	Aucune donnée disponible
Point d'éclair:	Aucune donnée disponible
Limite inférieure d'explosivité:	Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'explosivité:	Aucune donnée disponible
Température d'inflammation:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	0,83+/-0,1 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité:	Aucune donnée disponible

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**
**Possibilité de réactions dangereuses**

Vive réaction avec: Acide.

**Conditions à éviter**

Conditions à éviter (réactions dangereuses): Fort dégagement d'hydrogène possible au contact de métaux amphotères (par ex. aluminium, plomb, zinc) - Risque d'explosion !

**Matières incompatibles**

Métaux légers.

**Produits de décomposition dangereux**

Le produit développe avec l'humidité un pH alcalin et peut alors avoir un effet irritant.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**
**Informations sur les effets toxicologiques**
**Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux**

Ca(CO) <sub>2</sub> - Toxicité aiguë, par voie orale - 7340 mg/kg - rat.
NaOH - Toxicité aiguë, par voie orale - 500 mg/kg - rat.

**Irritation et corrosivité**

Effet irritant sur la peau : non irritant. Lapin. OECD 404
Effet irritant sur l'oeil: fortement caustique. Lapin. OECD 404

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Bindemittel Typ 1**

Date d'impression: 08.02.2011

Code du produit: 1035854

Page 5 de 6

**Effets sensibilisants**

Aucune donnée disponible

**Effets graves après exposition répétée ou prolongée**

Aucune donnée disponible

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Aucune donnée disponible

**Données empiriques sur l'action sur l'homme**

Faire en sorte de ne pas affecter des personnes souffrant de problèmes de sensibilisation cutanée, d'asthme, d'allergies, d'affections respiratoires chroniques ou répétitives, à un poste de travail où la préparation est utilisée.

**Information supplémentaire**

Le produit doit être traité avec les précautions et les soins habituels pour les produits chimiques.

**SECTION 12: Informations écologiques****Toxicité**

Nocif pour les organismes aquatiques, peut avoir des effets nocifs à long terme pour l'environnement aquatique.

**Persistance et dégradabilité**

Aucune donnée disponible

**Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée disponible

**Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible

**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Aucune donnée disponible

**Effets nocifs divers**

Aucune donnée disponible

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****Méthodes de traitement des déchets****Code d'élimination des déchets-Produit**

160303 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE; loupés de fabrication et produits non utilisés; déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses  
Classé comme déchet dangereux.

**Code d'élimination de déchet-Résidus**

160303 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE; loupés de fabrication et produits non utilisés; déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses  
Classé comme déchet dangereux.

**L'élimination des emballages contaminés**

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

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****Autres informations utiles (Transport terrestre)**

Ce produit n'est pas une marchandise dangereuse au sens des dispositions de transport.

**Transport fluvial****Autres informations utiles (Transport fluvial)**

Ce produit n'est pas une marchandise dangereuse au sens des dispositions de transport.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Bindemittel Typ 1**

Date d'impression: 08.02.2011

Code du produit: 1035854

Page 6 de 6

**Transport maritime****Autres informations utiles (Transport maritime)**

Ce produit n'est pas une marchandise dangereuse au sens des dispositions de transport.

**Transport aérien****Autres informations utiles (Transport aérien)**

Ce produit n'est pas une marchandise dangereuse au sens des dispositions de transport.

**Risques pour l'Environnement**

Dangereux pour l'environnement: non

**Information supplémentaire**

Ce produit n'est pas une marchandise dangereuse au sens des dispositions de transport.

**SECTION 15: Informations réglementaires****Réglementations/Législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**Évaluation de la sécurité chimique**

Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**SECTION 16: Autres informations****Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

- |    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| 22 | Nocif en cas d'ingestion.           |
| 35 | Provoque des graves brûlures.       |
| 41 | Risque de lésions oculaires graves. |

**Information supplémentaire**

Ces informations s'appuient sur nos connaissances actuelles et portent sur le produit dans son état à la livraison. Elles ont pour but de fournir une description de nos produits sur le plan des exigences de sécurité et n'ont donc pas pour objet de garantir certaines caractéristiques. Le produit doit être traité avec les précautions et les soins habituels pour les produits chimiques.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*