

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 (CO₂).

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
Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Classe de stockage: 10-13

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

N° CAS	Substance	ml/m ³	mg/m ³	F/m ³	Catégorie	Origine
1310-73-2	Sodium (hydroxyde de)	-	2		(8 h)	
		-	-		Courte durée (15 min)	

Conseils supplémentaires

 CAS 1305-62-0 Calciumhydroxid MAK/ D 5E mg/m³

 CAS 1310-73-2 Natriumhydroxid MAK/ D 2E mg/m³
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.

Protection de la peau

Aucune donnée disponible

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

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/cm³
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)2 - 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

Effets sensibilisants

Aucune donnée disponible

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 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.

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**Risques pour l'Environnement**

Dangereux pour l'environnement: non

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

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

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. |

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