

No. Intern: 128-010 Révision: 01.2010  
Nom de Commerce: **Corindon gros brun, Corindon gros blanc**  
Version: 1.1 Classe de: 01.2010  
Produit-No.: **128-010-00, 128-011-00, 128-015-00, 128-016-00, 128-017-00, 128-020-00**  
Code:

### 01. Identification de la Substance/Préparation et de la Société

#### Informations du Produit

Nom de Commerce: Corindon gros brun, Corindon gros blanc  
Produit-Infos:  
Producteur: DENTAURUM GmbH & Co. KG  
Turnstraße 31 D-75228 Ispringen

#### Autres informations par

Chemie  
Appel d'Urgenc: 07231-803-184/190

### 02. Composition/Informations sur les Composants

Nature Chimique:  
Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, SiO<sub>2</sub>

CAS: 1344-28-1	EG:	UN:	EINECS: 215-691-6
----------------	-----	-----	-------------------

#### Composants Dangereux

CAS-Numéro/ Description:	Concentration:	GS:	Phrases R:
1344-28-1 Aluminiumoxid	99,6%		

### 03. Identification des Dangers

10100 Pas des dangers

### 04. Premiers Secours

- Premiers-secours-mesures / après contact oculaire en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau

### 05. Mesures de Lutte contre l'Incendie

- Agent d'extinction approprié  
Produit non combustible; choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants

#### 06. Mesures à prendre en Cas de Dispersion accidentell

- Mesures de prudence relatives aux personnes  
Eviter la formation de poussières.
- Procédé de nettoyage/récupération  
Ramasser mécaniquement.

#### 07. Manipulation et Stockage

- Indications pour l'utilisation en toute sûreté  
En cas de formation de poussières, procéder à une aspiration.  
Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.
- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion  
le produit n'est pas combustible
- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs  
Aucune mesure particulière nécessaire.
- Données complémentaires concernant les conditions de stockage  
Stocker au sec.

#### 08. Contrôle de l'Exposition/Protection Individuelle

- Protection des mains  
gants de protection
- Protection des yeux  
lunettes de protection
- Mesures générales de protection  
Ne pas inhaler les poussières.
- Mesures d'hygiène  
avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains

#### Ingredients avec Limites à surveiller au Sujet des Lieux de Travaux

CAS-Numéro/ Description:	Concentration:	Srt:	Val.:
1344-28-1 Aluminiumoxid	-	MAK TWA	6,000 mg/m3 10,000 mg/m3

#### 09. Propriétés physiques et chimiques

- Etat  
granulé
- Couleur  
brun (REF 128-010-00 / 128-011-00)  
blanc (REF 128-015-00 / 128-016-00 / 128-017-00 / 128-020-00)
- Etat physique  
inodore
- pH-valeur: (10g/l) 4-8 (20°C)
- Changement d'état 1, solide - liquide  
point de fusion: ca. 2000°C
- Densité / remarque 3,7-4,5g/cm3
- Densité apparente / remarque: 500-2500 kg/m3
- Solubilité dans l'eau / remarque  
insoluble

#### 10. Stabilité et Réactivité

- Réactions dangereuses  
pas de réaction dangereuse connue
- Produits de décomposition dangereux  
pas de produit de décomposition dangereux connu.

#### 11. Informations toxicologiques

- Irritation primaire cutanée / évaluation  
non irritant
- Irritation oculaire / évaluation  
faiblement irritant - marquage non obligatoire
- Remarques générales  
absence de données toxicologiques

#### 12. Informations écologique

- Indications générales / écologie  
le produit est insoluble dans l'eau

#### 13. Considérations relatives à l'Élimination

- Elimination/ produit  
Peut être éliminé et incinéré avec les ordures ménagères  
Classe des déchets (seulement pour CE): 200301
- Elimination / emballage non nettoyé  
les emballages non contaminés peuvent être recyclés

#### 14. Informations relatives au Transport

Pas de marchandise dangereuse

#### 15. Informations réglementaires

- Classification  
Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur
- Classe de danger pour les eaux / remarque  
Substance non-nuisible à l'eau

#### 16. Autres Informations

Les indications sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles servent à décrire le produit en fonction des dispositions de sécurité liées à sa manipulation. Elles ne donnent pas de garantie concernant les caractéristiques du produit décrit.

---