

Sicherheitsdatenblatt**090402/06**

Ausgabedatum: 20. Oktober 2005
überarbeitet am: 20. Oktober 2005
Calciumsulfatbinder CAB 30

Seite 02 von 03

<p>7. Handhabung und Lagerung (Fortsetzung) Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Brand- oder Explosionsschutzmaßnahmen erforderlich.</p>																
<p>*8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen Zur Expositionsbegrenzung siehe Kapitel 15.</p> <p>Atemschutz: Staubmaske bei Gefahr der Staubeentwicklung. Augenschutz: Schutzbrille. Handschutz: nicht erforderlich (trockenes Produkt)</p> <p>Einatmen von Stäuben vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.</p>																
<p>*9. Physikalische und chemische Eigenschaften geprüft nach</p> <table><tr><td>Form:</td><td>pulvrig</td></tr><tr><td>Farbe:</td><td>weiß</td></tr><tr><td>Geruch:</td><td>geruchlos</td></tr><tr><td>Schmelztemperatur:</td><td>1450 °C</td></tr><tr><td>Dichte:</td><td>ca. 2,9 g/cm³ bei 20 °C</td></tr><tr><td>Schüttdichte:</td><td>ca. 1000 kg/m³</td></tr><tr><td>Löslichkeit in Wasser:</td><td>ca. 2 g/l bei 20 °C</td></tr><tr><td>pH-Wert:</td><td>12 in wässriger Suspension</td></tr></table>	Form:	pulvrig	Farbe:	weiß	Geruch:	geruchlos	Schmelztemperatur:	1450 °C	Dichte:	ca. 2,9 g/cm ³ bei 20 °C	Schüttdichte:	ca. 1000 kg/m ³	Löslichkeit in Wasser:	ca. 2 g/l bei 20 °C	pH-Wert:	12 in wässriger Suspension
Form:	pulvrig															
Farbe:	weiß															
Geruch:	geruchlos															
Schmelztemperatur:	1450 °C															
Dichte:	ca. 2,9 g/cm ³ bei 20 °C															
Schüttdichte:	ca. 1000 kg/m ³															
Löslichkeit in Wasser:	ca. 2 g/l bei 20 °C															
pH-Wert:	12 in wässriger Suspension															
<p>10. Stabilität und Reaktivität Thermische Zersetzung: Ab ca. 900 °C beginnende Zersetzung. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Gefährliche Reaktionen: Keine gefährliche Reaktion bei bestimmungsgemäßer Verwendung.</p>																
<p>*11. Angaben zur Toxikologie Akute Toxizität: LD₅₀ oral, Ratte: > 3000 mg/kg</p>																
<p>12. Angaben zur Ökologie Akute Fischtoxizität: Guppi (Lebistes reticulata) LC₀: > 2000 mg/l , Prüfdauer: 96 h</p> <p>(Untersuchungen im Institut für Umweltanalyse und Bewertungen der Bayer AG)</p> <p>Aufgrund der praktischen Unlöslichkeit in Wasser erfolgt Abtrennung bei jedem Filtrations- und Sedimentationsvorgang.</p> <p>Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 - schwach wassergefährdend</p>																
<p>13. Hinweise zur Entsorgung Wiederverwendbarkeit überprüfen. Bei größeren Mengen Rücksprache mit dem Lieferanten. Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften auf geeigneter Deponie abgelagert werden.</p>																

Sicherheitsdatenblatt

090402/06

Ausgabedatum: 20. Oktober 2005
überarbeitet am: 20. Oktober 2005
Calciumsulfatbinder CAB 30

Seite 03 von 03

14. Angaben zum Transport

GGVSE: -- UN: NODG PG: --

RID/ADR: -- UN: NODG PG: --

ADNR: -- UN: NODG PG: --

GGVSee/IMDG-Code: -- UN: NODG PG: -- MPO: --

ICAO-TI/IATA-DGR: -- UN: NRES PG: --

Deklaration Land: --

Deklaration See: --

Deklaration Luft: --

Expressgut Deutschland (gem. GGVSE) zugel.: ja

Sonstige Angaben:

Kein gefährliches Transportgut. Augenreizend. Vor Nässe schützen. Getrennt von geruchsempfindlichen Gütern halten. Getrennt halten von Nahrungs-, Genußmitteln, Säuren und Laugen.

15. Vorschriften

Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

Luftgrenzwert TRGS 900 (MAK-Wert): 6 , gemessen als alveolengängiger Aerosolanteil.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Beschaffenheitsangaben, Eigenschaftszusicherungen oder Garantien.

Ersetzt Version vom: 13. September 2005