

# EU - Sicherheitsdatenblatt gem. 2001/58/EG

Seite : 1 von 3

Handelsname: **Schultafelkreide weiß**

Stand : Juli 2005

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung :

### 1.1. Handelsname

Produktname: **Schultafelkreide weiß**

### 1.2. Angaben zum Hersteller/Lieferanten

alpha- Schulservice

Hintergasse 13

99830 Falken

Tel. : 036923/ 825938

Fax : 036923/ 825940

## 2. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung :

Feststoff, gegossen in Formen, mit nachfolgend aufgeführten Stoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Gehalt ( % )	CAS- Nr.	Chemische Bezeichnung	Symbol	R - Sätze
> 50	7778-18-9	CaSO <sub>4</sub> x H <sub>2</sub> O		Grenzwert ( TRGS 900 ) MAK 6 mg/m <sup>3</sup> (aveolengängige Fraktion)
< 0,01	68611-44-9	Polyalkylpheno,polyalkoxylated	Xi	36/38
< 0,1		Nonylphenoethoxylat	Xi	22,42,53

## 3. Mögliche Gefahren

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch treten keine Gefahren auf.

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig und entspricht den aktuellen EG-Listen, ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und Herstellerangaben.

## 4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- nach Einatmen : Bei starker Staubbelastung gereizte Schleimhäute mit Wasser spülen, gegebenenfalls Arzt konsultieren.
- nach Hautkontakt : Spülung mit Wasser
- nach Augenkontakt : Sofortige Spülung unter fließendem Wasser mehrere Minuten lang. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.
- nach Verschlucken : Reichlich Wasser trinken. Nach anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel : keine bekannt

Besondere Gefährdungen durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder die entstehenden Gase : Keine. Produkt selbst brennt nicht.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung  
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : keine  
Umweltschutzmaßnahmen :  
Verfahren zur Aufnahme : Mechanisch aufnehmen.
7. Handhabung und Lagerung
  - 7.1. Handhabung  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  - 7.2. Lagerung  
Trocken lagern.  
VCI- Lagerklasse 13/ nicht brennbarer Feststoff
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen  
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.  
CAS- Nr.      Bezeichnung      Grenzwert (TRGS 900)  
7778-18-9      CaSO<sub>4</sub> x H<sub>2</sub>O      MAK 6 mg/m<sup>3</sup> (aveolengängige Fraktion)
- 8.3. Persönliche Schutzausrüstung  
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.  
Atemschutz : MAK- Wert von 6 mg/m<sup>3</sup> einhalten. Bei hoher Staubentwicklung wird die  
Atemschutzmaske P1 empfohlen.
9. Physikalische und chemische Eigenschaften
  - 9.1. Form:                      Geformter Feststoff
  - 9.2. Farbe:                      weiß
  - 9.3. Geruch:                      geruchlos
  - 9.4. Zustandsänderung  
Siedepunkt ( °C ):      entfällt  
Stockpunkt ( °C ):      entfällt
  - 9.5. Flammpunkt ( °C ):      entfällt
  - 9.6. Entzündlichkeit :      nicht anwendbar
  - 9.7. Zündtemperatur ( °C ):      nicht anwendbar
  - 9.8. Selbstentzündlichkeit :      nicht selbstentzündlich
  - 9.9. Explosionsgrenzen      nicht anwendbar  
untere ( Vol.- % )  
obere ( Vol.- % )
  - 9.10. Thermische Zersetzung von Gips : oberhalb 1000 °C : in CaO und SO<sub>3</sub>
  - 9.11. Dichte ( g/ cm<sup>3</sup> ) :      1,0 – 1,2
  - 9.12. Löslichkeit in Wasser :      nicht löslich
  - 9.13. pH- Wert ( 20 °C ):      in wäßriger Suspension ca. 6,0 - 8,0
10. Stabilität und Reaktivität  
Thermische Zersetzung : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.  
Gefährliche Reaktionen : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
11. Angaben zur Toxikologie  
Bisher sind uns bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßigem  
Gebrauch keine gesundheitlich nachteiligen Wirkungen des Produktes bekannt.

12. Angaben zur Ökologie  
Das Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich.  
Allgemeine Hinweise : Wassergefährdungsklasse : WGK 1 (Listenstoff)
13. Hinweise zur Entsorgung  
Entsorgung des Produktes : Abfallschlüssel-Nr. 17 01 04  
Bezeichnung: Baustoffe auf Gipsbasis gem. Europäischer Abfallkatalog  
(EWC)  
Entsorgung der Verpackung: Restentleerte, nicht kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden.
14. Angaben zum Transport
  - 14.1. Landtransport ADR/RID und GGVS /GGVE  
Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
  - 14.4. Lufttransport  
Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
15. Vorschriften
  - 15.1. Kennzeichnung nach EG- Richtlinien  
Gemäß Gef. Stoff V : nicht kennzeichnungspflichtig.
  - 15.2. Nationale Vorschriften  
Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend (Listenstoff)  
Das Produkt ist kein besonders überwachungsbedürftiger Abfall gemäß AbfBestV.
16. Sonstige Angaben  
Vorstehende Angaben beruhen auf unserem heutigen Kenntnisstand und beschreiben dieses Produkt hinsichtlich der Sicherheitsaspekte, ohne technische Eigenschaften zuzusichern.  
Deshalb ist der Verwender dieses Produktes verpflichtet, in eigener Verantwortung alle betreffenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten.