

## SICHERHEITSDATENBLATT

**Tonmassen, farbigbrennend  
2I, 2/FS, 2/S, 4I, 4/FS, 4/S, 4/GS, 4/P, 10/L, 12I, 12/FS**

gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG

### 1.0 STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Handelsname:	Tonmasse, farbigbrennend a) 2I - 2/FS - 2/S b) 4I - 4/FS - 4/S - 4/GS - 4/P c) 10/L d) 12I - 12/FS
1.2 Hersteller/Lieferant:	Carl Jäger Tonindustriebedarf GmbH, In den Erlen 4, 56206 Hilgert
Telefon:	0 26 24/40 28
Telefax:	0 26 24/35 16
1.3 Notfallauskunft:	0 26 24/40 28

### 2.0 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung:	Aluminiumsilikat (Tonmineral) (Mischung aus Kaolinit, Illit, Quarz)
	<u>Bezeichnung</u> <u>CAS-Nr.</u>
Kaolinit	1318-74-7
Illit	106958-53-6
Quarz	14808-60-7

### 3.0 MÖGLICHE GEFAHREN

nicht zutreffend

### 4.0 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen:	ab husten
Nach Hautkontakt:	gelegentlich mit Wasser reinigen
Nach Augenkontakt:	mit reinem Wasser ausspülen, evtl. Arzt aufsuchen
Nach Verschlucken:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## 5.0 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

nicht zutreffend

## 6.0 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	bei Wasserzugabe Rutschgefahr
Umweltschutzmaßnahmen:	nicht zutreffend
Verfahren zur Reinigung:	mechanisch aufnehmen, Rest mit Wasser entfernen

## 7.0 HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:	bei getrockneter Masse Staubbildung vermeiden
Lagerung:	Plastikverpackungen nicht verletzen, da die Masse sonst austrocknet

## 8.0 EXPOSITIONSBEGRENZUNGEN UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung	
technischer Anlagen:	nicht zutreffend
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	nicht zutreffend
Persönliche Schutzausrüstung:	
Atemschutz:	bei Staubentwicklung
Handschutz:	nicht zutreffend
Augenschutz:	nicht zutreffend
Körperschutz:	nicht zutreffend
Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Körperteile mit Wasser reinigen, Kleidung ausbürsten

## 9.0 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen:	plastische Massen
Farbe:	a) = schwarz-braun b) = ocker c) = rotbraun d) = hellbraun neutral
Geruch:	
Sicherheitsrelevante Daten:	
Siedepunkt/Siedebereich:	entfällt
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	ca. 1350°C
Flammpunkt:	entfällt
Selbstentzündlichkeit:	nicht entzündlich
Explosionsgefahr:	nicht explosiv
Dichte:	2,6 g/m³
Löslichkeit:	unlöslich
pH-Wert (bei 100 g/l Wasser):	7 - 8

## 10.0 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

keine gefährlichen Zersetzungspunkte bekannt

## 11.0 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

nicht toxisch, nicht carcinogen, bei sachgemäßer Verwendung keine gesundheitlichen Wirkungen bekannt

## 12.0 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

keine ökologisch negativen Effekte bekannt

## 13.0 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt:

Material kann unter Beachtung örtlicher behördlicher Vorschriften mit Müll abgelagert werden

ungereinigte Verpackung:

Verpackungsmaterial wird durch die Firma REPA-Sack zurückgenommen

## 14.0 TRANSPORTVORSCHRIFTEN

kein Gefahrgut

## 15.0 VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung:

nicht zutreffend

nationale Vorschrift:

Wassergefährdungsklasse WGK 0 (Selbsteinstufung)

TA-Luft:

allgemeiner Staubgrenzwert 50 mg/m<sup>3</sup>

## 16.0 SONSTIGE ANGABEN

natürlicher Rohstoff, wird durch selektive bergbauliche Gewinnung hergestellt