

SICHERHEITSDATENBLATT

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

gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG

1.0 STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Handelsname:	Tonmasse, farbigbrennend a) 2/ - 2/FS - 2/S b) 4/ - 4/FS - 4/S - 4/GS - 4/P c) 10/L d) 12/ - 12/FS
1.2 Hersteller/Lieferant:	Carl Jäger Tonindustribedarf 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)

Bezeichnung	CAS-Nr.
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:	abhusten
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 Vorsichts-
maßnahmen:
Umweltschutzmaßnahmen:
Verfahren zur Reinigung:

bei Wasserzugabe Rutschgefahr
nicht zutreffend
mechanisch aufnehmen, Rest mit Wasser
entfernen

7.0 HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:
Lagerung:

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

8.0 EXPOSITIONSBEGRENZUNGEN UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung
technischer Anlagen:
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen,
zu überwachenden Grenzwerten:
Persönliche Schutzausrüstung:
Atemschutz:
Handschutz:
Augenschutz:
Körperschutz:
Schutz- und Hygienemaßnahmen:

nicht zutreffend
nicht zutreffend
bei Staubentwicklung
nicht zutreffend
nicht zutreffend
nicht zutreffend
Körperteile mit Wasser reinigen, Kleidung aus-
bürsten

9.0 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen:
Farbe:

plastische Massen
a) = schwarz-braun
b) = ocker
c) = rotbraun
d) = hellbraun
neutral

Geruch:
Sicherheitsrelevante Daten:
Siedepunkt/Siedebereich:
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:
Flammpunkt:
Selbstentzündlichkeit:
Explosionsgefahr:
Dichte:
Löslichkeit:
pH-Wert (bei 100 g/l Wasser):

entfällt
ca. 1350°C
entfällt
nicht entzündlich
nicht explosiv
2,6 g/m³
unlöslich
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

ationale Vorschrift:

Wassergefährdungsklasse WGK 0 (Selbsteinstufung)

TA-Luft:

allgemeiner Staubgrenzwert 50 mg/m³

16.0 SONSTIGE ANGABEN

natürlicher Rohstoff, wird durch selektive bergbauliche Gewinnung hergestellt