

Produkt Spezifikation

DMT Cellulosestaub | 7.2.2.6

IEC 60312 (2008), IEC 62885-2 (2018), DIN EN 60312-1 (2017)

DMT GmbH & Co. KG
Plant & Product Safety
Refrigeration & Air Quality

Am TÜV 1
45307 Essen, Germany



1. Allgemeine Beschreibung: DMT Cellulosestaub ist einer der drei Bestandteile des DMT Prüfstaubs Typ 8® und ist in Kapitel 7.2.2.6 spezifiziert. Die physikalischen Eigenschaften werden in der nachfolgenden Tabelle zusammengefasst.

2. Zusammensetzung: Die vorgegebene Partikelgrößenverteilung ist in der nachfolgenden Tabelle dargestellt:

x (µm)	Q3(x) (%)
32	97
71	100

3. Transport und Lagerung: Durch Transport und Lagerung können Teilmischungen auftreten. Daher wird empfohlen, den DMT Cellulosestaub | 7.2.2.6 vor Verwendung zu homogenisieren, was durch Aufmischen mit einem Labortaumelmischer erreicht werden kann. Bitte trocken und im luftdicht verschlossenen Originalbehälter lagern.

4. Qualitätsüberwachung: Um reproduzierbare Qualität zu erreichen, werden die Rohstoffe und Produktion streng kontrolliert. Folgende Qualitätskontrollen werden durchgeführt:

- Überwachung der Partikelgrößenverteilung von Rohstoffen
- Überwachung der Partikelgrößenverteilung vom Endprodukt



5. Spezifikation:**Name:** DMT Cellulosestaub | 7.2.2.6**Norm:** IEC 60312 (2008), IEC 62885-2 (2018), DIN EN 60312-1 (2017)**Titel der Norm:** Geräte zur Oberflächenreinigung / Trockensauger für den Hausgebrauch - Prüfverfahren zur Bestimmung der Gebrauchseigenschaften**Zusammensetzung:** Cellulose**Material:** Faser**größte Partikelgröße (µm):** 71**Schüttdichte(g/cm³):** 0,22**Substanzdichte (g/cm³):** 1,5**Zustand:** fest**Härte (Mohs):** -**Farbe:** weiß
