



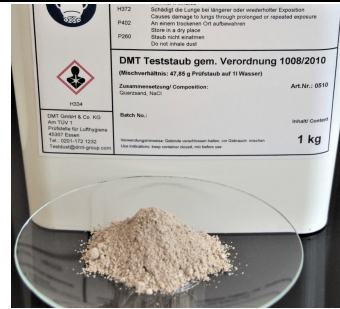
Produkt Spezifikation

DMT Staub Verordnung (EU) Nr. 1008|2010

Verordnung (EU) Nr. 1008/2010

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

Am TÜV 1
45307 Essen, Germany



1. Allgemeine Beschreibung: Der DMT Staub ist die Trockenmischung gemäß Verordnung (EU) Nr. 1008/2010, die für die Prüfflüssigkeit verwendet wird.

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

x (µm)	q3(x) (%)
0 - 5	10 - 14
5 - 10	9 - 15
10 - 20	11 - 17
20 - 40	20 - 26
40 - 80	27 - 33
80 - 200	6 - 12

Die chemische Zusammensetzung des Staubes ist wie folgt:

Stoff	gew-%
SiO ₂	67 - 69
Fe ₂ O ₃	3 - 5
Al ₂ O ₃	15 - 17
CaO	2 - 4
MgO	0.5 - 1.5
Alkali	3 - 5

3. Transport und Lagerung: Durch Transport und Lagerung können Teilmischungen auftreten. Daher wird empfohlen, den DMT Staub Verordnung (EU) Nr. 1008/2010 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 Staub Verordnung (EU) Nr. 1008/2010

Norm: Verordnung (EU) Nr. 1008/2010

Titel der Norm: Richtlinie des Rates vom 21. Dezember 1977 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Scheibenwischer und die Scheibenwäscher von Kraftfahrzeugen

Zusammensetzung: Quarz-Salz-Gemisch

Material: Quarz-Salz-Gemisch

größte Partikelgröße (µm): 200

Substanzdichte (g/cm³): 2,65

Zustand: fest

Härte (Mohs): 7,0

Farbe: braun / beige
