

# MP 40



Bei MP 40 handelt es sich um Mikropartikel mit einem mittleren Durchmesser von 40,06  $\mu\text{m}$ .

Die Verteilung dieses Staubes ist monodispers, die geometrische Standardabweichung der Verteilung beträgt nur 3,56  $\mu\text{m}$ . Auf Grund dieser engen Verteilung werden diese Stäube für wissenschaftliche Untersuchungen verwendet und können zur Kalibrierung von Messgeräten eingesetzt werden.

## VORTEILE

- Feststoffpartikel mit sehr enger monodisperser Verteilung
- Hohe Standzeit des erzeugten Aerosols

## ANWENDUNGEN

## TECHNISCHE DATEN

Partikelmaterial	PMMA	Partikeldurchmesser (größter)	75 $\mu\text{m}$
Partikeldurchmesser (kleinster)	0,5 $\mu\text{m}$	Partikeldurchmesser (mittlerer)	40,06 $\mu\text{m}$
Geometrische Standardabweichung (Volumen)	3,56 $\mu\text{m}$		