

## Datenblatt Silicagel Pulver feinkörnig 0.2 – 1.0 mm



Form: Pulver mit Korngrösse 0.2 – 1.0 mm  
Weiß, halbrtransparentes Aussehen  
Schüttdichte ca. 670 g/l  
Innere Oberfläche: 800 m<sup>2</sup>/g

- Besonders geeignet zum Trocknen von Blumen und deren Blüten.

Adsorptionseigenschaften in Gewichtsprozent w/w bei 25°C:

11 % bei 20 % rF  
22 % bei 40 % rF  
33 % bei 80 % rF

Die Regeneration erfolgt bei 120 - 130°C während ~ 2 Std. im Backofen.

### [Endpunktkontrolle der Regeneration:](#)

Halten Sie nach der Regenerationszeit einen kalten Spiegel oder ein blank poliertes Metall über das noch heisse Silicagel. Wenn der Spiegel oder das Metall nicht mehr beschlägt, so tritt auch kein Wasserdampf mehr aus dem Silicagel aus und Sie können davon ausgehen, dass die Regeneration beendet ist.