

PORESPHERE® Micro-W

Silicagel Microsilica / Micropulver Weiß

Abschnitt 1: Informationen über den Lieferanten / Händler

GIEBEL Desiccants GmbH
Carl-Zeiss-Str. 5
74626 Bretzfeld-Schwabbach
Deutschland
Telefon: +49 7946 944401-11
E-Mail: desiccants@gf-dry.com

Abschnitt 2: Stoffbezeichnung

Chemischer Produktname:	Siliciumdioxid	
Zusammensetzung:	90,2% Siliciumdioxid	SiO ₂
Farbwechsel:	Keine	
CAS-Nr.:	69012-64-2	
EG-Nr.:	273-761-1	
REACH-Registrierungsnummer:	01-2119379499-16-0401	

Abschnitt 3: Typische Anwendung

- a) Zusatzstoff für Beton (Verbesserung der Festigkeit und Verarbeitungseigenschaften)
- b) Glasfaserbeton (Erhöhung der Langzeitbeständigkeit)

Abschnitt 4: Spezifikationen

Aussehen und Form:	Weißes Pulver
Farbe:	Reinweiß (RAL9010)
Eisenoxidanteil (Fe_2O_3):	0,04 %
Mohs Härte:	7
Partikelgröße:	350 Mesh
Schüttdichte:	1,52 g/cm ³
Feuerfestigkeit:	1755 °C
Maximale Lagerzeit:	Zwei Jahre