

PORESPHERE® Micro-G

Silicagel Microsilica / Micropulver Grau

Abschnitt 1: Informationen über den Lieferanten / Händler

GIEBEL Desiccants GmbH
Carl-Zeiss-Str. 5
74626 Bretzfeld-Schwabbach
Deutschland
Telefon: [+49 7946 944401-11](tel:+49794694440111)
E-Mail: desiccants@gf-dry.com

Abschnitt 2: Stoffbezeichnung

Chemischer Produktname:	Siliciumdioxid	
Zusammensetzung:	84,43 % Siliciumdioxid	SiO ₂
Farbwechsel:	Keine	
CAS-Nr.:	69012-64-2	
EG-Nr.:	273-761-1	
REACH-Registrierungs- nummer:	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:	Graues Pulver
Farbe:	Grau
Aktivitätsindex (28 Tage):	108,2%
Spezifische Oberfläche:	18,5 m ² /g
Glühverlust (LOI):	4,8 %
Gesamtanteil:	
(Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , CaO)	3,6 %
Maximale Lagerzeit:	Zwei Jahre