

PORESPHERE® Chroma-30

Silicagel 30

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:	99,1% 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) Dünnschichtchromatographie
- b) Säulenchromatographie
- c) Analytik

Abschnitt 4: Spezifikationen

Aussehen und Form:	Weißes Pulver
Mesh:	100-200
Schüttdichte:	722 g/l
Porengröße:	22,1 Å
Porenvolumen:	0,38 ml/g
Spezifische Oberfläche:	693 m ² /g
Glühverlust (LOI):	4,1%
pH:	4,6
Maximale Lagerzeit:	Zwei Jahre