

PORESPHERE® Liquid-EG

Flüssiges Silicagel Elektronikqualität

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: Suspensions-basiertes Siliciumdioxid

Zusammensetzung: 50,6 % Siliciumdioxid SiO_2
0,12 % Natriumoxid Na_2O

CAS-Nr.: 7631-86-9

EG-Nr.: 231-545-4

REACH-Registrierungs-
nummer: 01-2119379499-16-0401

Abschnitt 3: Anwendungen

a) Zusatzmittel für Verdichtmasse bei Platinen und Leiterplatten

Abschnitt 3: Spezifikationen

Aussehen und Form:	Flüssig, durchsichtig	
Ph-Wert:	9,23	
Viskosität:	41,2 mPa.s	(25°C)
Dichte:	1,388 g/cm ³	(25°C)
Fe ³⁺ :	15 ppm	
Cu ²⁺ :	146 ppb	
Al ³⁺ :	63 ppm	
Durchschn. Partikelgröße:	29,48 nm	
Maximale Lagerzeit:	Zwei Jahre	