



Gültig ab: Mai 2019
Druckdatum: 15.05.2019

Produktspezifikation

Produkt: Orisil 150
Artikel-Nr.: 431

Produktbeschreibung: synthetische, hydrophile, amorphe, flammenhydrolytisch hergestellte Kiselsäure

<u>Prüfparameter</u>	<u>Spezifikationswerte</u>
Oberfläche nach BET	125 - 175 m ² /g
SiO ₂ -Gehalt	min. 99,9 %
Stampfdichte (unverdichtet / verdichtet)	50 g/l / 110 g/l
pH-Wert (in 4 %-ger Dispersion)	3,6 - 4,3
Trocknungsverlust (2 h bei 105 °C)	max. 1,5 %
Fe ₂ O ₃ -Gehalt	max. 0,003 %
Al ₂ O ₃ -Gehalt	max. 0,05 %
TiO ₂ -Gehalt	max. 0,03 %

Lagerung

Trocken lagern.
MHD: 12 Monate