

Technisches Datenblatt
ZEORIF solid

1. Produkt

Produktname : ZEORIF solid
Ursprungsland : Markokko

2. Chemische Bezeichnung:

Chemischer Name : Natürliches Zeolith
Chemische Familie : Nichtmetallische Oxide
Molekulare Formel : SiO₂ ; Al₂O₃

3. Physische und chemische Eigenschaften:

Physische Eigenschaften :

Optik : weißgraues Pulver oder Granulat
Geruch : geruchlos
Geruchsschwelle : nicht abbildbar
Siedepunkt (° C) : nicht abbildbar
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt (° C) : > 1.200 – 1.300
Dampfdruck (mm Hg at 20 ° C) : nicht abbildbar
Dampfdichte (air = 1.0) : nicht abbildbar
Dichte (g / cc) : 0,55 – 0,75
Löslichkeit : < 1 %.
Volatilität in % nach Menge : 0%
PH-Wert : 7-8
Flüchtige organische Verbindungen : 0%

Chemische Eigenschaften:

Al₂O₃ : 13%
SiO₂ : 69%
Fe₂O₃ : 1.2%
CaO : 1.35%
MgO : 0.75%
Na₂O : 3.05%
K₂O : 3.25%
TiO₂ : 0.25%

4. Verpackung:

- Papiersäcke (25 kg.)
- Big Bags mit 1000 kg oder 1200 kg
- Schüttgut

5. Nutzung:

Filtermedium, Absorbtionsmittel, Verdickungsmittel, Filtration von Flüssigkeiten und Gasen, Isolierprodukte, Schleifmittel

6. Lagerung:

Bewahren Sie das Produkt vor Feuchtigkeit und in der Originalverpackung auf.
Es kann bei einer längeren Lagerung, unter schlechten Bedingungen, eine reduzierte Leistung des Produktes entstehen.

Die obigen Aussagen beruhen auf dem gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse.