



PRODUCT/PRODUKT INFORMATION

Zeolite Activated Powder Zeolithe aktivierte Pulver

Type: **Asorbio® ZAP-PU**

Main application: Desiccant, odour control, plastics additive, moisture scavengers
Haupteinsatzgebiet: Trockenmittel, Geruchsbekämpfung, Kunststoffzusatz, Feuchtigkeitsfänger

Chemical characteristics/Chemische Eigenschaften [%]	Typical/Typisch	
Zeolite 3A, 4A, 5A (Anhydrous solids content, 1 h/800 °C) Zeolith 3A, 4A, 5A (Wasserfreier Feststoffgehalt, 1 h/800 °C)	98	± 1
Water content (Packing moisture)/ Wassergehalt (Feuchtigkeitsverpackung)	2	± 1

Physical characteristics/Physikalische Eigenschaften	Typical/Typisch	
Bulk density/Schüttgewicht	[g/l]	350 ± 100
Static water adsorption (25 °C, RH=55 %, 24 h)/ Statische Wasseraufnahme (25 °C, RH=55 %, 24 h)	[%]	22 ± 3
Average particle size d ₅₀ /Durchschnittliche Korngröße d ₅₀	[µm]	5 ± 2
Characteristics/Eigenschaften	Hygroscopic white powder/ Hygroskopisches weißes Pulver	

Standard packing/Standard Verpackung

- Big Bags
- 20 kg Paper-PE bags
- Other - on demand/Andere - auf Anfrage

Rev: 11 - 25



SILKEM, d.o.o., Tovarniška cesta 10, SI-2325 Kidričevo, Slovenia

Tel.: + 386 (0)2 7991 200, Fax: + 386 (0)2 7991 230, e-mail: info@silkem.si, web page: www.silkem.si