



An der Glinder Au 6  
D-22115 Hamburg

Tel: +49 40 7121045  
Fax: +49 40 7135871  
contact@micamills.de / www.micamills.de

## Produktinformation

### Seidenglanzglimmer 325 mesh Feinheit: 0 – 50 micron nass gemahlen

Muskovit Glimmer:	$K_2Al_4(Al_2Si_6O_{20})(OH)_4$	
Zolltarifkennziffer:	25 25 20 000	
CAS – Nummer:	12001 – 26 - 2	
Chemische Durchschnittsanalyse:		
	SiO <sub>2</sub>	47,0 %
	MgO	0,8 %
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	4,0 %
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	33,0 %
	CaO	< 0,1 %
	K <sub>2</sub> O	10,0 %
	TiO <sub>2</sub>	0,1 %
	MnO	450 ppm
	Cu	9 ppm
	Pb	30 ppm
	Zn	128 ppm
Eigenschaften:	Schüttgewicht	150 - 250 kg / m <sup>3</sup>
	Lösbarkeit	unlöslich
	Reaktion im Wasser	keine
	Flammpunkt	nicht entflammbar
	Explosionsgrenze	nicht explosiv
	Thermische Zersetzung	nicht zersetzend
	Toxizität	nicht toxisch
Typische Siebanalyse:		
	- 60 + 100 mesh	Spuren
	-100 + 200 mesh	0 – 5 %
	-200 + 325 mesh	0 – 5 %
	-325 mesh	90 – 98 %

Version :	006
Gültig ab:	03.2004