



An der Glinder Au 6
22115 Hamburg / Deutschland

Tel: +49 40 2353775 0
Fax: +49 40 2353775 29
contact@micamills.de / www.micamills.de

Produktinformation

Datum: **23.08.2012**

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

EINECS – Nummer : 310-127-6

Chemische Durchschnittsanalyse:

SiO ₂	45,8 %
MgO	0,76 %
Fe ₂ O ₃	4,5 %
Na ₂ O	0,66 %
Al ₂ O ₃	32,6 %
CaO	0,02 %
K ₂ O	10,2 %
TiO ₂	0,07 %
SO ₃	< 0,05 %
Pb	2 ppm
As	2 ppm

Eigenschaften:

Schüttgewicht	150 - 250 kg / m ³
Ölzahl	50 – 60 %
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 – 8 %
-200 + 325 mesh	0 – 12 %
-325 mesh	80 – 98 %

Version :	011
Gültig ab:	07.2012