

## **Vazor DE Staub - technische Beschreibung**

Biozid gegen die rote Vogelmilbe und andere kriechende Lästlinge

Wirkstoff: 1000 g/kg natürliche Diatomeenerde

CIPAC: 647

CAS Nr.: 61790-53-2

EEC Nr.: 310-127-6

Qualität: 100% Diatomeenerde (DE)  
SiO<sub>2</sub>-Gehalt: 920 (+-20g SiO<sub>2</sub>/kg DE)  
Anteil von kristallinem SiO<sub>2</sub> <0,1%

Summenformel: SiO<sub>2</sub>

Struktur: Tetraeder-Struktur (SiO<sub>4</sub>),  
Verbindung durch Siloxan-Brücken  
(Si-O-Si)

Maximaler Anteil in g/kg: Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 4,9  
Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 2,1  
CaO: 3,8  
MgO: 3,1  
TiO<sub>2</sub>: 1,6  
Na<sub>2</sub>O: 1,2  
K<sub>2</sub>O: 1,1

Korngrößenverteilung: 2-18 µm, median 7-8 µm

Farbe: grau - weiß bis rötlich

ph-Wert: 5-7