



**Spezifikation**  
Specification

**KETTLITZ-Silanogran VES**

Ersetzt Spezifikation vom: 01.03.2005  
Replaces Specification of:

Gültig ab: 01.07.2006  
Valid from:

**Chemische Charakterisierung:** oligomeres, alkylgruppenhaltiges Triethoxyvinylsilan (50 %) präpariert mit Paraffinen auf Trägermaterial  
**Chemical Characteristics:** oligomeric, alkyl groups containing triethoxyvinylsilane (50 %) coated by paraffins, bound to carriers

**Aussehen:** helles, unregelmäßiges 6 - 8 mm großes Granulat, rieselfähig  
**Appearance:** light granules (diameter 6 - 8 mm), free-flowing

**Verpackung:** luftdicht verschlossene PE-Beutel aus niedrigschmelzender Folie (60 - 85 °C) von je 1 kg in Kartons à 15 kg  
**Packing:** hermetically sealed PE-bags of low melting foil (60 - 85 °C) of 1 kg each in cartons of 15 kg each

**Lagerfähigkeit:** 1 Jahr bei sachgemäßer Lagerung  
**Storage Stability:** 1 year under suitable storage conditions

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
* Asche (%) Ash	Kettlitz-Methode A 3.1 Kettlitz method A 3.1	64 ± 2
* Wirksubstanz (%) Active Substance	FT-IR-Spektroskopie mit ATR-Messeinheit FT-IR Spectroscopy with ATR measuring unit	51 ± 3

**Werte zur Information**  
**Values for Information**

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
Dichte (g/cm <sup>3</sup> ) Density 20 °C	rechnerisch mathematically	ca. 1,36
Schüttdichte (g/ml) Bulk Density	DIN EN ISO 60	ca. 0,68

*Die mit einem \* gekennzeichneten chemischen und physikalischen Eigenschaften werden im Rahmen unserer Qualitätskontrolle von jeder Produktionscharge bestimmt und in unserem Lieferzertifikat ausgewiesen.*

*Die nicht mit einem \* gekennzeichneten Daten sind Richtwerte und dienen nur zur Information.*

*The chemical and physical properties marked with \* will be determined of every production lot within the scope of our finished goods quality assurance and will be stated in our Certificate of Analysis.*

*The datas, which are not marked with \* are guide values and listed for information purposes only.*