

*Schlieper & Heyng*  
**Technisches Datenblatt**

Aktualisiert: Januar 2010

## **Ferroxon<sup>®</sup> 645**

<b>Charakteristik:</b>	natürliches schwarzes Eisenoxid
<b>Lieferform:</b>	Pulver, abgefüllt in Säcke zu 25 kg oder Big Bags zu 1000 kg

### **Kenndaten**

<b>Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>:</b>	min. 97 M.-%
<b>SiO<sub>2</sub>:</b>	max. 1,2M.-%
<b>Glühverlust:</b>	max. 2,7 M.-%
<b>pH-Wert:</b>	5 - 8
<b>wasserlösliche Anteile:</b>	max. 0,4 M.-%
<b>flüchtige Anteile bei 105 °C:</b>	max. 0,5 M.-%
<b>Mittlere Partikelgröße:</b>	2,7 µm

Unsere Merkblätter und Druckschriften sowie technischen Auskünfte sollen nach bestem Wissen beraten, Hinweise und Anregungen geben. Ihr Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.