

Scheda Tecnica

Rif: C161
Data: 19.09.2007
Versione: 001
Pagina: 1 di 1

Nome del Prodotto: FERROXIDE 161
Produttore: Rockwood Italia S.p.A. (Socio Unico)
Divisione SILO

Descrizione Generale

Formula Chimica: Fe_2O_3
Tipo: Pigmento ossido di ferro rosso
Indice di Colore: Pigmento Rosso 101(77491)
CAS No.: 1309-37-1
EINECS No.: 215-168-2
Aspetto: Polvere

Data Tecnici – Valori Specificati

	<u>min.</u>	<u>max.</u>	<u>Metodo</u>
Tolleranza di colore contro standard ΔE^*		1,5	LORC-01
Forza Colorante (%)	95	105	LORC-02
Sali Solubili in Acqua (%) (Nota 1)		0,5	LOG-04
Residuo al setaccio 44 μ (%)		0,5	LO-08
pH	2	5	LO-06
Assorbimento d'Olio (g/100g)		65	LO-07

Dati Tecnici – Valori Tipici

Contenuto di Fe_2O_3 (%)	98+	LO-16
Densità (g/cm ³)	circa 4,1	ISO DIN 787/10
Densità Apparente (g/cm ³)	0.3 – 0.5	LO-10
Contenuto d'acqua ex fabbrica (%)	max. 1	LOG-25

Confezionamento: Sacchi da 25 Kg

Note: 1. Solfati e Cloruri