SIOF
SOCIETÀ ITALIANA OSSIDI FERRO

812
Codice Prodotto

SCHEDA TECNICA

Descrizione

Formula chimica	Cr_2O_3 (97-99%)
Tipo	Ossido Cromo Verde
Aspetto	Polvere
Colour Index	Pigment Green 17
N° C.A.S.	1308-38-9

Dati Tecnici

Dati Tecnici	Metodi di analisi	u.m.	Valori di riferimento
Densità assoluta	(ISO 787-10)	g/ml	5 ca.
Massa volumica apparente	(ISO 787-11)	g/ml	1-1.3
Residuo setaccio da mm 0,045	(ISO 787-7)	%	0.50 max
pH	(ISO 787-9)	pH	4-8
Sali solubili	(ISO 787-3)	%	0.5 max
Umidità	(ISO 787-2)	%	1 max
Assorbimento Olio	(ISO 787-5)	g/100g	12-20

Caratteristiche

Stabilità alle intemperie	ottima
Stabilità alla luce (scala 1-8)	8
Stabilità ai solventi	ottima
Stabilità agli acidi	sufficiente
Stabilità agli alcali	ottima
Stabilità all'acqua	ottima
Stabilità al calore	1000° C

Le informazioni qui fornite sono basate sulla nostra esperienza generale, ma fattori fuori dal nostro controllo e conoscenza fanno sì che non possiamo accettare alcuna responsabilità per qualsiasi danno risultante dall'affidamento fatto su dette informazioni.

Data emissione: 24-06-2023 - Lab.06 Rev.02

SIOF S.p.A.
Via Garibaldi 62 – 15068 - Pozzolo Formigaro - Alessandria, IT - +39 0143 417781 - siof@siof.it
Via Pisano 53a – 37131 - Verona, IT - +39 045 8402373 - siofvr@siof.it
www.siof.it