



**SIOF**  
SOCIETÀ ITALIANA OSSIDI FERRO

**2178**

Codice Prodotto



## SCHEDA TECNICA



### Descrizione

Formula chimica	FeO(OH) + Cu Phthalocyanine Beta
Tipo	Ossido Verde Ferrico
Aspetto	Polvere
Colour Index	CI Pigment Yellow 42 + Pigment Blue
N° C.A.S.	51274-00-1 + 147-14-8
N° EINECS	2570985 + 205-685-1



Dati Tecnici	Metodi di analisi	u.m.	Valori di riferimento
Densità assoluta	(ISO 787-10)	g/ml	3 ca.
Massa volumica apparente	(ISO 787-11)	g/ml	0.2-0.7
Residuo setaccio da mm 0,045	(ISO 787-7)	%	0.30 max
pH	(ISO 787-9)	pH	3.5-7
Sali solubili	(ISO 787-3)	%	0.5 max
Umidità	(ISO 787-2)	%	1 max



### 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	170° 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](http://www.siof.it)

