



A-ESSE s.p.a.

FABBRICA OSSIDI di ZINCO

Via Conturli, 33 – 16042 CARASCO (GE) ITALIA – telef. 0185 350177 – 0185 350178 – fax 0185 350863
www.a-esse.com – e-mail: info@a-esse.com



UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018



CERTIQUALITY
È MEMBRO DELLA
CONFERERAZIONE CISO

SCHEDA TECNICA - OSSIDO DI ZINCO SIGILLO VERDE

Ver. IT

Parametro	Unità di misura	Valore	Tolleranza	Metodo di analisi
<i>Contenuto in ZnO</i>	%	99,5	min.	IL 005
<i>Residuo al setaccio - 325 mesh</i>	%	0,1	max.	IL 004
<i>Superficie specifica - BET</i>	m ² /g	5,0	± 1,0	IL 007
<i>Densità apparente</i>	g/ml	0,65	± 0,1	IL 002
<i>Perdita alla calcinazione</i>	%	0,30	max.	IL 003
<i>Umidità</i>	%	0,20	max.	IL 006
<i>Solubilità in acqua</i>	%	0,028	max.	IL 008
<i>Insolubilità in HCl</i>	%	0,02	max.	IL 008
Impurezze:				
<i>Pb (PbO)</i>	%	0,20	max.	IL 011
<i>Fe</i>	ppm	100	max.	IL 011
<i>Cd</i>	ppm	80	max.	IL 011

6	11/07/2022		
REV.	DATA	VERIFICATO	APPROVATO