

FICHE TECHNIQUE

OXYDE DE ZINC – CACHET DORÉ

1. PROPRIÉTÉS CHIMIQUES

ÉLÉMENTS	TYPIQUE (%)	GARANTI (%)
ZnO	99,9	Min. 99,9
Impuretés totales	0,09	Max. 0,1
Pb (PbO inclu)	0,0006 – 0,0016	Max. 0,0020
Cu	< 0,0001 – 0,0001	Max. 0,0002
Cd	0,0002 – 0,0006	Max. 0,0010
Fe	0,0001 – 0,0002	Max. 0,0005
Cl	0,0003 – 0,0004	Max. 0,0005
S	0,0001 – 0,0002	Max. 0,0020
Mn	< 0,0001	Max. 0,0001
As	< 0,0001	Max. 0,0001
Ni	< 0,0001	Max. 0,0001

2. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

DESCRIPTION	TYPIQUE	GARANTI
pH	7,4	7,3 – 7,5
Matières volatiles %	0,10 – 0,16	Max. 0,30
Perte par ignition %	0,02 – 0,21	Max. 0,25
Matières solubles en eau %	0,05 – 0,09	Max. 0,10
Solubilité en HCl %	99,9	Min. 99,9
Poids spécifique g/cm ³	5,6	5,6
Humidité %	0,07 – 0,14	Max. 0,30
Surface spécifique- méthode BET m ² /g	3,7 – 6,0	3,5 – 6,7
Maille 325 %	99,98	Min. 99,9

Ce produit est conformément à la Pharmacopeia des Etats-Unis et de l'Europe.

3. EMBALLAGE

- Sacs en papier ou en polypropylène de 25 kg
- Sacs en polypropylène de 500 kg, 1000 kg ou 1100 kg
- Les sacs sont mis sur des palettes en bois, qui remplissent les conditions de la norme ISPM No. 15, et couvertes par des lamines en plastique (stretch film).

