



ZINC OXIDO (F.C.C.)

OZn

ZnO

M.= 81,39

CAS [1314-13-2]

EINECS 215-222-5

NC 2817 00 00

PROPIEDADES FISICAS: Polvo blanco a blanco-amarillento • Insoluble en agua • Soluble en ácidos diluidos
• D: 5,61 • P. F.: 1970 °C

PELIGROSIDAD: RTECS: ZH 4810000 • DL₅₀ oral mus 7950 mg/Kg • DL L₀ oral hmn 500 mg/Kg • CL₅₀ ihl
mus 2500 mg/m³ • VLA-ED: 10 mg/m³



R: 50-53
S: 61

NORMAS DE TRANSPORTE: UN: 3077 • ADR: 9/III • IMDG: 9/III • IATA: 9/III • PAX: 911 • CAO: 911

ESPECIFICACIONES:

Riqueza (en ZnO)(desp. de calcin.) no menos de	99,0 %
Alcalinidad	s/e.
Cadmio, no más de	3 ppm
Plomo, no más de	10 ppm
Pérdida por calcinación, no más de	1,0 %
Sustancias no precipitables por sulfuro, no más de	0,5 %

Especificaciones F.C.C. V