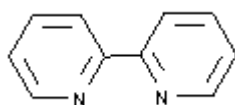




2,2'-BIPIRIDINA (REAG. USP) PA-ISO

C₁₀H₈N₂



M.= 156,19

CAS [366-18-7]

EINECS 206-674-4

NC 2933 39 99

SINONIMOS: a -a '-Dipiridilo • a -a '-Bipiridina • 2,2'-Dipiridilo • 2,2'-Dipiridina •

PROPIEDADES FISICAS: Cristales blancos • Solubilidad en agua a 20 °C 5 g/l • P. F.: 72 °C • P. E.: 273 °C •

PELIGROSIDAD: RTECS: DW 17500000 • DL 50 oral rat 100 mg/Kg •



R: 21/22

S: 22-36/37

NORMAS DE TRANSPORTE: UN: 2811 • ADR: 6.1/III • IMDG: 6.1/III • IATA: 6.1/III • PAX: 619 • CAO: 619•

ESPECIFICACIONES:

Riqueza mínima (Ac. Percl.)	99,5 %
Identidad	IR s/e.
Intervalo de fusión	69,0-72,0°C

LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS

Insoluble en HCl	s/e.
Residuo de calcinación (en SO ₄)	0,1 %
Cloruro (Cl)	0,001 %
Sulfato (SO)	0,01 %

ESPECIFICACION

4

Sensibilidad al Fe

s/e.

Cu 0,001 %

Fe 0,001 %

Ni 0,001 %

Pb 0,001 %