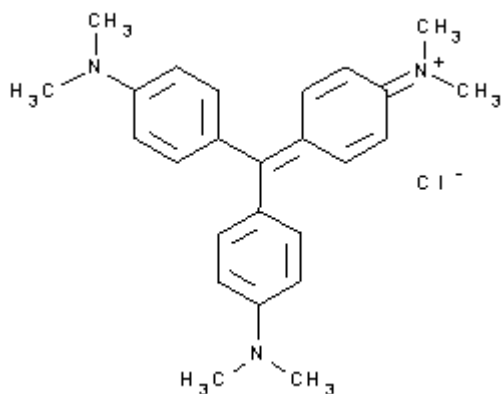




VIOLETA CRISTAL (C.I. 42555) DC

para microscopia, tinción de bacterias

$C_{25}H_{30}ClN_3$



M.= 407,99

CAS [548-62-9]

EINECS 208-953-6

NC 3204 13 00

SINONIMOS: Basic Violet 3 • Hexametilpararosanilina Cloruro • Violeta de Metilo 10 B

PROPIEDADES FISICAS: Polvo verdoso • Solubilidad en agua a 25 ° C 4 g/l . En alcohol 30 g/l . Soluble en triclorometano . Insoluble en éter • P. F.: 194 ° C

PELIGROSIDAD: RTECS: BO 9000000 • DL_{50} oral rat 420 mg/Kg • DL_{50} oral gpg 100 mg/Kg



R: 20/21/22

S: 28a

ESPECIFICACIONES:

Riqueza mínima (espectrofotométrica) (s.p.s.)	90,0 %
Identidad	IR s/e.
I de la ABS máx. en H ₂ O	589-594 nm
A 1%, 1 cm, lmáx. (s.p.s.)	>2160
Relación lmáx. P -/+ 15 nm	0,98-1,25
C.C.F	s/e.

ESPECIFICACION

LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS

Pérdida por desec. a 110°C

10 %