

# HOJA TÉCNICA

Catálogo N°: F7950      Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: FUCSINA BÁSICA

Sinónimos: I.C. 42510; magenta; magenta I; cloruro de rosanilina; violeta básico 14; p-rosanilina; fucsina básica hidrocioruro

<b>Fórmula</b>	C <sub>20</sub> H <sub>20</sub> N <sub>3</sub> Cl	<b>Punto de fusión</b>	250°C	<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Peso molecular</b>	337.85	<b>Punto de ebullición</b>	No documentado	<b>Color</b>	Verde oscuro
<b>N° CAS</b>	632-99-5	<b>Solubilidad en agua</b>	0.26%	<b>Olor</b>	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**      Almacenaje: Verde (área general)

Indicación de peligro: H302 H351

Consejos de prudencia:

P201	P202	P264	P270	P281	P301 + P330 + P312	P309 + P311	P405	P501
------	------	------	------	------	--------------------------------	-------------------	------	------

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (Base seca):	≥ 80.0%
Espectroscopia en etanol al 50%:	549 nm
Intervalo de Transición visual:	pH 1.0 (púrpura) a pH 3.1 (ROJO)
Pérdida por secado a 110° C/ 1 hr:	10% max.
Solubilidad 0.1% en EtOH al 50%:	Solución clara