

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: G1925 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: GLICINA

Sinónimos: Glicocol, ácido aminoacético

Fórmula	CH ₂ NH ₂ COOH	Punto de fusión	83°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	75.07	Punto de ebullición	233°C	Color	Blanco
N° CAS	56-40-6	Solubilidad en agua	25g/100ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SIN PALABRA** Almacenaje: **VERDE (área general)**

Indicación de peligro: NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (GHS)

Consejos de prudencia: SIN CONSEJOS DE PRUDENCIA

Pictogramas: SIN PICTOGRAMAS

ESPECIFICACIONES:

Ensayo (CH₂NH₂COOH) ≥ 98.5%

Límites máximos:

Amonio (NH ₄)	0.005%
Cloruros (Cl)	0.005%
Metales pesados (como Pb)	0.002%
Residuo después de ignición	0.1%
Sulfatos (SO ₄)	0.005%
Sustancias hidrolizables	Pasa prueba
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba