



ACRILAMIDA

Cat. FER00AC500G

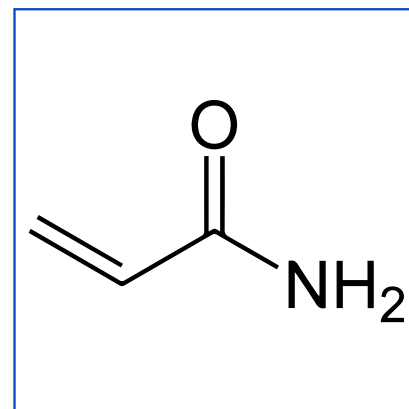
Fermelo Biotec

La acrilamida es una matriz comúnmente utilizada para la separación electroforética de ácidos nucleicos y proteínas. La acrilamida forma polímeros lineales y la bisacrilamida introduce enlaces cruzados entre las cadenas de poliacrilamida. Mezclando la proporción adecuada de acrilamida y bis-acrilamida, se puede obtener el tamaño de poro óptimo para la proteína que se está resolviendo.

Para evitar la toxicidad de la acrilamida seca, existen soluciones de acrilamida listas para usar. Las soluciones de acrilamida al 40% y de bisacrilamida al 2% ofrecen comodidad y eliminan los riesgos asociados a la manipulación del polvo de acrilamida.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Sinónimo:** 2 Propenamida
- **Número CAS:** 79-06-1
- **Pureza:** $\geq 99\%$
- **Peso Molecular:** 71.08 g/mol
- **Fórmula Molecular:** C_3H_5NO
- **Almacenamiento:** entre 2°C a 8°C



Nombre	Catálogo #	Presentación
Acrilamida	FER00AC500G	500g