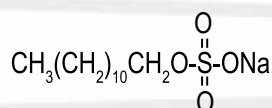


SDS

Cat. FERSDS
Fermelo Biotec



CAS:	151-21-3
Pureza:	≥96%
Peso Molecular:	288.38
Sinónimo:	Lauril Sulfato Sódico
Apariencia:	Cristalina.
Estado físico:	Sólido.
Almacenamiento:	Temperatura ambiente.
T° de fusión:	204-207°C (lit.)



DESCRIPCIÓN.

En los laboratorios, el SDS se emplea comúnmente en la preparación de proteínas para electroforesis en gel de poliácridamida (SDS-PAGE). El SDS actúa rompiendo enlaces no covalentes en las proteínas, desnaturalizándolas, provocando que estas moléculas proteicas pierdan su conformación nativa. Esto ocurre porque el SDS se une a las zonas apolares del polipéptido.

PRESENTACIONES.

Nombre	Catalogo #	Unidad
SDS	FERSDS	1 x 100g