NanoVec™

ESPECIFICACIONES - TDS

ADN (HP) MARINO (Salmónidos) - BIOGEL AL 1%

CÓDIGO: ADNM-1 Fecha de última revisión: 24.07.2023

INCI name: WATER (AQUA) (AND) SODIUM DNA. (AND) PHENOXYETHANOL. B) SALMON EXTRACT

CARACTERÍSTICAS: Solución al 1% en agua de ADN sódico (hp) (alta polimerización). (Origen biológico: Salmonidae, huevos de peces).

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	98,00	7732-18-5
Sodium DNA (source: Salmonidae. Salmo ovum extract)	1,000	------/9007-49-2/ 94944-92-0
Conservantes: Phenoxyethanol	1,000	122-99-6

Aspecto:	Fluido translúcido a levemente opalescente. Ausencia de materia extraña.
Color:	Incoloro a levemente amarillo.
Olor:	Suave, no desagradable.
pH:	5,00 - 7,00 (USP XXVII) (a 25°C)
Densidad:	0,980 - 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría.
Residuo seco:	1,50 % mínimo. (0,5 gr 1 hora 110ºC)
Solubilidad en agua:	En todas proporciones.
Espectro UV (de la solución 1/100 en agua destilada de ADNM-1):	Pico a 266 nm. aprox.
Grado de polimerización:	Electroforesis en gel de agarosa 1%, Buffer TAE, 100 volts. Alta cc en origen.
Identificación de desoxirribosa:	(+) Positiva. (Método Dische-Burton)
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos de 200 UFC/gr. Hongos: menos de 20 UFC/gr. Ausencia de patógenos.

Conservar refrigerado en heladera (5-15°C). No congelar. Mantener alejado de la luz. Agitar antes de usar.

USO COSMÉTICO EXTERNO