

## FICHA TÉCNICA

### ÁCIDO HIALURÓNICO SAL SÓDICA

<b>Nº CAS:</b> 9067-32-7	<b>Nombre químico:</b> Hialuronato sódico
<b>Nº CE:</b> 205-031-5	<b>Fórmula molecular:</b> (C <sub>14</sub> H <sub>21</sub> NaNO <sub>11</sub> ) <sub>n</sub>
<b>Formato:</b> 60 mL y 1 L	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Líquido viscoso y transparente
Densidad	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	Soluble
pH	5,5 – 7,5

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Claridad (600 nm, 1 cm)	< 0,01
Hialuronato de sodio	0,9 – 1,1 %
Metales pesados	Máx. 20 ppm
Arsénico (As)	Máx. 2 ppm
Viscosidad (20C, Spin4 (4rpm+10rpm)/2)	Mín. 18000 cP·s
Conservante (fenoxietanol)	0,9 %
Recuento microbiológico	Máx. 100 UFC/g
Hongos específicos	No detectable

### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Materia prima en la Industria Química

Almacenaje:

- Almacenar en lugar seco y ventilado
- Mantener alejado de fuentes de calor e ignición y de la luz solar directa

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad