



## FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

070109-TDS-ESP-2020

### SPERMIDINE TRIHYDROCHLORIDE (FOOD GRADE)

|                        |   |                         |
|------------------------|---|-------------------------|
| DESCRIPCIÓN DCI: ---   | DESCRIPCIÓN DOE: ---  |                         |
| Nº CAS: 334-50-9       | Nº EC: 206-379-0  | CÓDIGO AEMPS: ---       |
| PESO MOLECULAR: 254.63 | FÓRMULA MOL.: C <sub>7</sub> H <sub>22</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>3</sub> | CÓDIGO ARTÍCULO: 070109 |

#### ENSAYOS

#### ESPECIFICACIONES

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Aspecto                | Polvo cristalino blanco o casi blanco |
| Punto fusión           | > 250 °C                              |
| Identificación         | Conforme                              |
| pH                     | 3.0 - 6.0                             |
| Agua                   | =< 1.0 %                              |
| Metales pesados        | =< 10 ppm                             |
| Riqueza                | 99.0 - 101.0 %                        |
| Control microbiológico |                                       |
| TAMC                   | =< 1000 UFC/g                         |
| TYMC                   | =< 100 UFC/g                          |
| Escherichia coli       | Ausencia/1g                           |
| Candida Albicans       | Ausencia/1g                           |
| Pseudomonas aeruginosa | Ausencia/1g                           |
| Staphylococcus aureus  | Ausencia/1g                           |
| Solventes Residuales   |                                       |
| Etanol                 | =< 5000 ppm                           |

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones Fabricante

#### CONSERVACIÓN

Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar.

#### OBSERVACIONES

**Producto apto para uso alimentario.**