



# ESPECIFICACIONES - TDS

## NANO-PROTECT NANOEMULSION FORTALECEDORA DE UÑAS (APTO VEGANO Y GLUTEN FREE)

CÓDIGO: NANOPROTECT-2

Fecha de última revisión: 10.01.2025

**INCI name:** WATER (AQUA) (AND) PROPYLENE GLYCOL (AND) POLYSORBATE 80 (AND) CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE (AND) CETYL PALMITATE (AND) SORBITAN STEARATE (AND) SODIUM BENZOATE (AND) HYDROLIZED SOY PROTEIN (AND) HYDROLYZED RICE PROTEIN (AND) PHENOXYETHANOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL (AND) OLEA EUROPEAE FRUIT OIL (AND) ROSA MOSCHATA OIL (AND) PANTHENOL (AND) EDTA (AND) PHOSPHATIDYLCHOLINE (AND) BIOTIN.

**DESCRIPCIÓN:** Nano emulsión con aditivos beneficiosos para las uñas.

**PROPIEDADES:** Activos seleccionados especial y cuidadosamente para ayudar a proteger las uñas, favorecer el crecimiento y fortalecimiento de las mismas.

| COMPOSICIÓN: Nombre INCI        | % (peso) | CAS #                                    |
|---------------------------------|----------|------------------------------------------|
| Water (Aqua)                    | 68,100   | 7732-18-5                                |
| Propylene Glycol                | 10,000   | 57-55-6                                  |
| Polysorbate 80                  | 5,000    | 9005-65-6                                |
| Caprylic/Capric Triglyceride    | 4,000    | 73398-61-5 / 65381-09-1                  |
| Cetyl Palmitate                 | 3,000    | 540-10-3                                 |
| Sorbitan Stearate               | 3,000    | 1338-41-6                                |
| Sodium Benzoate                 | 1,000    | 532-32-1                                 |
| Hydrolyzed Soy Protein          | 1,000    | 68607-88-5                               |
| Hydrolyzed Rice Protein         | 1,000    | 156715-10-1                              |
| Tocopheryl Acetate              | 0,500    | 7695-91-2 / 58-95-7                      |
| Melaleuca Alternifolia Leaf Oil | 0,500    | 85085-48-9 / 8022-72-8 / 68647-73-4      |
| Olea Europeae Fruit Oil         | 0,500    | 8001-25-0                                |
| Rosa Moschata Oil               | 0,500    | -----                                    |
| Panthenol                       | 0,500    | 81-13-0 / 16485-10-2                     |
| EDTA                            | 0,200    | 60-00-4 / 62-33-9 / 139-33-3 / 6381-92-6 |
| Phosphatidylcholine             | 0,100    | 8002-43-5                                |
| Biotin                          | 0,100    | 58-85-5                                  |
| Conservantes:<br>Phenoxyethanol | 1,000    | 122-99-6                                 |

|                         |                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño de partícula:    | 100 - 300 nm (D.L.S.)                                                                             |
| Método de producción:   | Microfluidificación                                                                               |
| Carga neta:             | Negativa                                                                                          |
| Color:                  | Blanco a levemente amarillento                                                                    |
| Aspecto:                | Líquido de aspecto opalescente. Ausencia de materia extraña                                       |
| Olor:                   | Característico                                                                                    |
| pH:                     | 6,00 – 7,50 (USP XXVII) (a 25° C)                                                                 |
| Densidad relativa:      | 0,980 – 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) (picnometría)                                                  |
| Residuo seco:           | 17 gramos % mínimo (0,5 g 1 hora 110° C)                                                          |
| Control microbiológico: | Mesófilos aerobios: menos de 200 UFC/gramo. Hongos: menos de 20 UFC/gramo. Ausencia de patógenos. |

**Nota:** El producto puede separarse en fases durante el almacenamiento. El mismo se homogeniza fácilmente con agitación. Conservar preferiblemente refrigerado en heladera (5-15 °C). No congelar. Mantener alejado de la luz. Agitar antes de usar.

**USO COSMÉTICO EXTERNO**