

ESPECIFICACIONES - TDS

HIDRO-SOJA (hidrolizado de proteínas y glúcidos de la soja)

CÓDIGO: SOJ-1 Fecha de última revisión: 02.12.2020

INCI name: HYDROLYZED SOY PROTEIN

CARACTERÍSTICAS: Hidrolizado enzimático de proteínas y glúcidos de la soja totalmente soluble en agua. Contiene aminoácidos, péptidos de bajo peso molecular y glúcidos obtenidos bajo digestión controlada.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS#
Hydrolyzed Soy Protein	98,500	68607-88-5
Conservantes: Phenoxyethanol	1,500	122-99-6

Aspecto:	Líquido translúcido a levemente opalescente. Ausencia de materia extraña	
-		
Color:	Pardo	
Olor:	Característico	
Solubilidad:	Agua: miscible Glicerina: miscible Propilenglicol: miscible Surfactantes: miscible	
pH: (USP XXVII)	5,00 - 7,00 (USP XVII) (a 25°C)	
Residuo Seco:	7 gr.% mínimo. (0,5 gr 110 °C, 1 hora)	
Densidad	0,980 – 1,110 gr/ml. (Picnometría: USP XXVII) (a 20°C)	
Kjeldhal (Nitrógeno total)	0,65 % mín.	
Péptidos y proteínas (hidrolizados):	3,61% mín.	
Índice de Refracción:	1,350 - 1,370 (Refr. Abbe, a 20°C)	
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: < 200 UFC/gramo. Hongos: < 20 UFC/gramo. Ausencia de patógenos	

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

USO COSMÉTICO EXTERNO