



FICHA TÉCNICA

	PRODUCTO	PROTEÍNA DE ARROZ
	CÓDIGO	C50220W
1. DESCRIPCIÓN: Extracto acuoso de proteína de ARROZ hidrolizada (<i>Oryza sativa</i> L.)	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: proteínas, minerales y carbohidratos, entre otros.	
3. ASPECTO: Líquido translúcido, de color café oscuro y olor característico.	4. SOLUBILIDAD: En agua, alcoholes y glicoles.	
5. PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS: pH a 20°C: % Nitrógeno total: % Sólidos totales: % Cenizas:	4.0 - 5.0 2.0 - 4.0 20 - 40 ≤ 10	
6. CONSERVADORES: Mezcla de Metilparaben e Imidazolidinil urea (%):	0.2 c/u	
7. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS: Cuenta total mesófilos aerobios: Cuenta total hongos y levaduras: Coliformes totales:	≤ 100 UFC/mL ≤ 100 UFC/mL < 10 UFC/mL	
8. APLICACIÓN COSMÉTICA: Dentro de sus principales virtudes se incluyen la capacidad de activar la lipólisis y la movilización de las grasas, además de impedir la retención de líquidos. La proteína de arroz se utiliza en terapias adelgazantes, además es suavizante, exfoliante, hidratante, emoliente, le confiere elasticidad a la piel y estimula la reconstrucción de la piel dañada renovando el aspecto de la piel. También puede incluirse en formulaciones de shampoos para reparar el cabello quebradizo.	9. DOSIFICACIÓN: Se recomienda la adición de 1 a 3 % en productos faciales, 3 a 5 % en productos capilares y de 5 a 10 % en productos corporales, sin embargo concentraciones mayores no presentan efectos negativos.	
10. MANEJO: Su adición debe hacerse como último ingrediente de la preparación a temperaturas inferiores a los 50°C, se aconseja disolverlo previamente a su uso.	11. ALMACENAJE: La temperatura óptima para la conservación del extracto es a temperatura ambiente y protegido de la luz directa del sol. En caso de que presente precipitados durante su almacenaje, agitar hasta su reconstitución antes de adicionar en su formulación.	
12. PRESENTACIÓN: Envases de polietileno de alta densidad (HDPE) de	13. VIDA ÚTIL: 18 meses	



1 kg y garrafas de 5, 10 y 25 kg.

**EL USO FINAL DE ESTA MATERIA PRIMA ES
RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE**

**FECHA DE REVISIÓN: 25 May 22
FECHA DE PRÓXIMA REVISIÓN: 25 May 25**