



FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA	PRODUCTO	FRESA
	CÓDIGO	C50025W
1. DESCRIPCIÓN: Extracto acuoso del fruto conocido como FRESA (<i>Fragaria mexicana</i>).	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: glúcidos, prótidos, ácidos orgánicos, flavonoles, proantocianidinas y vitamina C, entre otros.	
3. ASPECTO: Líquido ligeramente transparente a translúcido, de color ligeramente rojizo y olor característico.	4. SOLUBILIDAD: En agua, alcoholes y glicoles.	
5. PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS: pH a 20°C: Densidad a 20°C: Índice de refracción a 20°C:	3.0 - 4.0 1.000 - 1.015 1.3382 - 1.3540	
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: Se le atribuyen propiedades hidratantes, reconstituyentes, clarificantes, exfoliantes, purificantes astringentes y tonificante. Se emplea tanto en productos faciales y corporales, así como en productos capilares.	9. DOSIFICACIÓN: Se recomienda la adición de 1 a 5 % 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 1 kg y garrafas de 5, 10 y 25 kg.	13. VIDA ÚTIL: 18 meses	
EL USO FINAL DE ESTA MATERIA PRIMA ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE	FECHA DE REVISIÓN: 26 May 22 FECHA DE PRÓXIMA REVISIÓN: 26 May 25	