



FICHA TÉCNICA	PRODUCTO	CASTAÑO
	CÓDIGO	C60172W
1. DESCRIPCIÓN: Extracto acuoso de la corteza del CASTAÑO DE INDIAS (Aesculus hippocastanum L.).	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: flavonoides y alantoína.	
3. ASPECTO: Líquido translúcido, de color café - ámbar 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:	5.5 - 6.5 1.000 - 1.010 1.3329 - 1.3510	
6. CONSERVADORES: Mezcla de metilparaben e imidazolidinil urea (%):	0.4	
7. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS: Cuenta mesofílicos aerobios: Cuenta hongos y levaduras: Coliformes totales:	≤ 100 UFC/mL ≤ 100 UFC/mL < 10 UFC/mL	
8. APLICACIÓN COSMÉTICA: El extracto tiene propiedades suavizantes, anticomedogénicas, astringentes y estimulantes de la circulación. Se recomienda su inclusión en formulaciones para protectores solares, productos para cutis dañado, mixto o graso, tratamientos antiacné, productos para cubrir canas.	9. DOSIFICACIÓN: Se recomienda la adición de 1 a 5 % en productos faciales y de 3 a 5 % en productos capilares, 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 EMISIÓN: 30 Ene 20 FECHA DE REVISIÓN: 30 Ene 23	