

Extracto de Aloe Vera

Extracto acuoso de Aloe barbadensis para uso cosmético · Código C60090W

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Ficha técnica

pág. 2

FICHA TÉCNICA		PRODUCTO	ALOEV
		CÓDIGO	C60090W
1. DESCRIPCIÓN: Extracto acuoso de la planta conocida como ALOE (<i>Aloe vera</i>), adicionado con conservadores para facilitar su manejo y almacenaje.	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: antraquinonas, Sacáridos, Aminoácidos, Vitaminas (B1, B2, B6, E, C), Ac. Fólico, β-carotenos, minerales y mucílagos, entre otros.		
3. ASPECTO: Líquido transparente, de color ligeramente amarillo 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 - 1.015 1.3329 - 1.3910		
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 confieren propiedades humectantes, tónicas e hidratantes. Se utiliza en preparaciones capilares, faciales y corporales.	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 240 mL y 1 L. Otras presentaciones bajo pedido.	13. VIDA ÚTIL: 18 meses		
EL USO FINAL DE ESTA MATERIA PRIMA ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE			