



FICHA TÉCNICA

PRODUCTO CÓDIGO	ROSAS C60105D
1. DESCRIPCIÓN: Extracto hidroalcohólico de la planta conocida como ROSA (<i>Rosa canina</i>), adicionado con conservadores para facilitar su manejo y almacenaje.	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: polisacáridos, ácidos orgánicos, flavonoles, proantocianidinas, taninos, carotenoides y rutina, entre otros.
3. ASPECTO: Líquido transparente, de color amarillo ámbar y olor característico.	4. SOLUBILIDAD: En agua, alcoholes y glicoles.
5. PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS: pH a 20°C: Densidad a 20°C: Índice de refracción a 20°C:	5.0 - 6.0 0.900 - 1.002 1.3200 - 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: Dentro de las propiedades de la rosa destacan: antiséptico, astringente, antirradicales libres purificante y tónico. Se recomienda su inclusión en formulaciones faciales para cutis mixto, en productos de higiene para manos y pies.	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 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: 20 Feb 20 FECHA DE REVISIÓN: 20 Feb 23