



FICHA TÉCNICA

PRODUCTO	EXTRACTO OLEOSO ROSA MOSQUETA
CÓDIGO	C6010701
1. DESCRIPCIÓN: Extracto oleoso obtenido de la planta conocida como ROSA MOSQUETA (<i>Rosa rubiginosa</i>), adicionado con antioxidantes para su manejo y almacenaje.	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: ácidos grasos, vitaminas (A, E), minerales (Hierro y Magnesio), proteínas, glúcidios y taninos, entre otros.
3. ASPECTO: Líquido transparente, de color naranja y olor característico.	4. SOLUBILIDAD: En grasas y aceites.
5. PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS: Índice de acidez (mgKOH/g): ≤1.0 Índice de peróxidos (Meq/Kg): 10 – 25 Índice de Yodo (gl ₂ / 100g): 115 - 145 Índice de Saponificación (mgKOH/g): 185 – 205 CONTENIDO DE ÁCIDOS GRASOS POR CGL (%): Ácidos grasos saturados: 1.0 – 20.0 Ácidos grasos monoinsaturados: 25.0 – 50.0 Ácidos grasos Poliinsaturados: 30.0 – 75.0	
6. ANTIOXIDANTES: Antioxidantes (%): 0.3	
7. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS: Cuenta mesofílicos aerobios: ≤ 100 UFC/mL Cuenta hongos y levaduras: ≤ 100 UFC/mL Coliformes totales: < 10 UFC/mL	
8. APLICACIÓN COSMÉTICA: Se le atribuyen propiedades como regenerador celular por lo que suele ser utilizado como: auxiliar en la eliminación de arrugas, lubricación e hidratación de la piel, reducción de cicatrices así como disminución de manchas en la piel. Se recomienda su inclusión en cremas, jabones y shampoos.	9. DOSIFICACIÓN: Se recomienda la adición de 1% al 5 % sin embargo en concentraciones mayores no presenta 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