

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, glúcidos y taninos, entre otros.		
3. ASPECTO: Líquido transparente, de color naranja y olor característico.	4. SOLUBILIDAD: En grasas y aceites.		
5. PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS:			
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	