

**FICHA TÉCNICA**

PRODUCTO	
CÓDIGO	NUEZ (CÁSCARA)
	S50201M1
1. DESCRIPCIÓN: Molido de la cáscara de la semilla de la planta conocida como NUEZ (<i>Juglans regia</i>).	2. PRINCIPALES COMPONENTES: El extracto puede contener: lípidos, carbohidratos, proteínas, vitaminas A, C, riboflavina, niacina, minerales como calcio, hierro y fósforo, entre otros. CONTIENE EL ALÉRGENO: NUEZ (<i>Juglans regia</i>)
3. ASPECTO: Trozos amorfos, de color café - rojizo y olor característico.	4. SOLUBILIDAD: Parcialmente soluble en agua.
5. PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS: Densidad aparente (g/mL): Tamaño de partícula Malla 20 (%): Materia orgánica extraña (%): Pérdidas por secado (%):	 ≥ 0.30 ≥ 95 ≤ 2.0 ≤ 12
6. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS: Cuenta mesofílicos aerobios: Cuenta hongos y levaduras: Coliformes totales:	 ≤ 10,000 UFC/g ≤ 1,000 UFC/g < 10 UFC/g
7. USOS: Es un estimulante nervioso y antiséptico. Se dice que combate el eczema y otras enfermedades externas de la piel; suele ser un magnífico emoliente, suavizante y humectante y se ha utilizado como tinte para oscurecer el cabello.	
8. 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.	9. ALMACENAJE: La temperatura óptima para la conservación del extracto es a temperatura ambiente y protegido de la luz directa del sol. Una vez abierto el envase original debe manejarse el producto con precaución para evitar contaminación microbiológica secundaria. Durante su almacenaje no se retiren del envase las bolsas desecantes, pues de lo contrario pudiera presentarse la hidratación parcial del producto.
10. PRESENTACIÓN: Envase primario: bolsas de polietileno de baja densidad (LDPE) de 1, 5 o 10 Kg. Envase secundario: cajas de cartón o cuñetes de plástico para 20 o 25 Kg, dependiendo del volumen ocupado por los polvos.	11. VIDA ÚTIL: 36 meses
EL USO FINAL DE ESTA MATERIA PRIMA ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE	FECHA DE REVISIÓN: 10 Mar 20 FECHA DE REVISIÓN: 10 Mar 23