



## FICHA TÉCNICA

		<b>PRODUCTO</b>	<b>BX-LIND</b>
		<b>CÓDIGO</b>	<b>C40326G</b>
<b>1. DESCRIPCIÓN:</b> Extracto glicólico obtenido de las plantas conocidas como CUASIA ( <i>Quassia amara</i> ), HOJAS DE NEEM ( <i>Azadirachta indica</i> A.) y RUDA ( <i>Ruta graveolens</i> L.), adicionado con conservadores para facilitar su manejo y almacenamiento.	<b>2. PRINCIPALES COMPONENTES:</b> Puede contener: flavonoides, taninos, polisacáridos, salanina, meliantrol, nimbina y nimbidina; aminoácidos, minerales, carotenos, aceite volátil con 2-undecanona, 2-heptanol, limoneno, pineno, fenol, rutina, lignanos, azadiractina, neoquassina y quassina, entre otros.		
<b>3. ASPECTO:</b> Líquido turbio, de color café verdoso y olor característico.	<b>4. SOLUBILIDAD:</b> En agua, alcoholes y glicoles.		
<b>5. PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS:</b> pH a 20°C: Densidad a 20°C: Índice de refracción a 20°C:			5.0 - 6.0 1.000 - 1.100 1.4055 - 1.4385
<b>6. CONSERVADORES:</b> Mezcla de metilparaben e imidazolidinil urea (%):			0.4
<b>7. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS:</b> Cuenta mesofílicos aerobios: Cuenta hongos y levaduras: Coliformes totales:			≤ 100 UFC/mL ≤ 100 UFC/mL < 10 UFC/mL
<b>8. APLICACIÓN COSMÉTICA:</b> Es útil en infestaciones de ácaros, piojos y ladillas. Funciona en el tratamiento de hongos cutáneos, eczemas, psoriasis y urticaria. Mata insectos y a sus huevecillos promoviendo el reblandecimiento de la cutícula y en estadios jóvenes inhibe la síntesis de ésta.	<b>9. DOSIFICACIÓN:</b> 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.		
<b>10. MANEJO:</b> Su adición debe hacerse como último ingrediente de la preparación a temperaturas inferiores a los 50°C, se aconseja disolverlo previamente a su uso.	<b>11. ALMACENAJE:</b> 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.		
<b>12. PRESENTACIÓN:</b> Envases de polietileno de alta densidad (HDPE) de 1 kg y garrafas de 5, 10 y 25 kg.	<b>13. VIDA ÚTIL:</b> 18 meses		
<b>EL USO FINAL DE ESTA MATERIA PRIMA ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE</b>		<b>FECHA DE EMISIÓN: 22 Ene 20</b> <b>FECHA DE REVISIÓN: 22 Ene 23</b>	