



## FICHA TÉCNICA

PRODUCTO	BX-WELL
CÓDIGO	C40118G
<b>1. DESCRIPCIÓN:</b>  Fitocomplejo glicolico estimulante capilar compuesto de ROMERO ( <i>Rosmarinus officinalis</i> ), ORTIGA ( <i>Lamium album</i> ), C2 ( <i>Equisetum arvense</i> ), SALVIA ( <i>Salvia officinalis</i> ), y ABEDUL ( <i>Betula alba</i> ), adicionado con conservadores para facilitar su manejo y almacenaje.	<b>2. PRINCIPALES COMPONENTES:</b>  El fitocomplejo puede contener: Saponósidos, glucósidos (iridoide Lamalbósido), minerales (sílice, calcio, magnesio, potasio), aminoácidos, bornillo, taninos (catéquicos), derivados terpénicos, heteróxidos, mucílagos, carotenoides, flavonoides (Lamiósido), cumarinas, betaína (estaquidrina), ácidos fenolcarboxílicos, ácidos orgánicos (málico, oxálico, ascórbico y furílico), ácidos fenólicos (cafeíco, clorogénico, labáctico y rosmaríco), flavonas (apigenina y leutoína), flavonoles (rutina), tiamina, ácido nicotínico, entre otros.
<b>3. ASPECTO:</b>  Líquido translúcido, de color café oscuro con tonalidad verde y olor característico.	<b>4. SOLUBILIDAD:</b>  En agua, alcoholes, glicoles y tensoactivos.
<b>5. PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS:</b>  pH a 20°C: 5.5 - 6.5 Densidad a 20°C: 1.020 - 1.050 Índice de refracción a 20°C: 1.4171 - 1.4396	
<b>6. CONSERVADORES:</b>  Mezcla de Metilparaben e Imidazolidinil urea (%): 0.2 c/u	
<b>7. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS:</b>  Cuenta total mesófilos aerobios: ≤ 100 UFC/mL Cuenta total hongos y levaduras: ≤ 100 UFC/mL Coliformes totales: < 10 UFC/mL	
<b>8. APLICACIÓN COSMÉTICA:</b>  Este fitocomplejo fue desarrollado considerando las propiedades atribuidas a los extractos que lo componen, entre las que destacan: fortalece las fibras capilares y ayuda al crecimiento. Se recomienda su inclusión en productos de recuperación capilar, en reestructurantes capilares, fortificantes.	<b>9. DOSIFICACIÓN:</b>  Se recomienda la adición de 5 a 10 % en productos capilares, 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 REVISIÓN: 23 Nov 21</b> <b>FECHA DE PRÓXIMA REVISIÓN: 23 Nov 24</b>