

**CERTIFICADO DE CALIDAD**  
**PRODUCTO TERMINADO**

**F-ECA-008**  
**4/9/2020**  
**Versión: 01**

<b>Lote</b>	23100151
<b>Producto</b>	BIOGRAS BASE
<b>Fecha de Fabricación</b>	2 de noviembre de 2023
<b>Fecha de Vencimiento</b>	2 de noviembre de 2024

*Análisis Cualitativo*

<b>Parámetro</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>Resultado</b>
Soluble en Agua	Si	Cumple
Apariencia	Líquido ligeramente viscoso de color amarillo	Cumple

*Análisis Cuantitativo*

<b>Parámetro</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>Resultado</b>
Viscosidad* (cP)	500 - 600	540.20
%Sólidos	18 - 19	18.00
pH (sln al 10%)	7.0 - 8.0	7.17

\*La viscosidad fue medida con un viscosímetro de Brookfield (Aguja 2, 30RPM)

**FLOW CHEM SAS** Certifica que los resultados anteriores fueron obtenidos en nuestros laboratorios de calidad con base en criterios fiables

<b>FECHA DE ANÁLISIS</b>	3 de noviembre de 2023
<b>AUXILIAR DE CALIDAD</b>	Juan David Calle Z

*J.A. Alejandra C.*

**CERTIFICA**  
Alejandra Cardenas Henao  
Coordinadora de Calidad