

| INFORME DE ENSAYOS | | FECHA EMISIÓN | VERSIÓN |
|--------------------|------------------|-----------------|---------------|
| N° 152-23 | | 24-07-2023 | 0 |
| Revisión 12 | Fecha 22-11-2022 | Código FOR 2403 | Página 1 de 4 |



| CÓDIGO DE INGRESO | FECHAS | | |
|-------------------|---|----------------|--------------------|
| | INGRESO | INICIO ENSAYOS | TERMINO DE ENSAYOS |
| 152-23 | 20-07-2023 | 21-07-2023 | 24-07-2023 |
| CLIENTE | Empresa: UNIBAG SPA | | |
| | Dirección: Los Libertadores Bernardo O'Higgins 143, Colina | | |
| | Atención: Sr. Pablo Rubio | | |
| | Contacto: pablo.rubio@unibag.cl | | |
| MUESTRA | <ul style="list-style-type: none"> Una bolsa de tela, color crudo. | | |
| | <i>Los resultados emitidos en el presente Informe corresponde a los obtenidos del análisis practicado a la muestra que han sido ingresa por el cliente al laboratorio y no representa ni lote ni partida alguna.</i> | | |
| ENSAYO SOLICITADO | <ul style="list-style-type: none"> Análisis de composición | | |
| ENSAYO REALIZADO | <ul style="list-style-type: none"> Análisis de composición | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> Los ensayos se han realizado en las dependencias de LICTEX UdeSantiago Departamento Ingeniería Química y Bioprocesos. Av. Libertador Bernardo O'Higgins 3363, Estación Central. | | |
| AMBIENTACIÓN | <p><i>La(s) Muestras han sido ambientadas según lo exigido por las normas solicitadas.</i></p> <p><i>Los registros se encuentra y a disposición del cliente cuando éste lo solicite</i></p> | | |
| RESULTADOS | <i>Los resultados expresadas en el presente informe corresponde al promedio de las probetas ensayadas, los resultados parciales se encuentran registradas y estarán a disposición del cliente cuando este lo requiera.</i> | | |
| OBSERVACIONES | NO APLICA | | |
| VERSIÓN | NO APLICA | | |

| | | |
|---------------------------|----------------------|-----------------|
| INFORME DE ENSAYOS | FECHA EMISIÓN | VERSIÓN |
| N° 152-23 | 24-07-2023 | 0 |
| Revisión 12 | Fecha 22-11-2022 | Código FOR 2403 |
| | | Página 2 de 4 |





1. IDENTIFICACIÓN DE LAS MUESTRAS

MUESTRA BOLSA DE TELA CON ASAS DE LA MISMA TELA



| | | | |
|---------------------------|------------------|----------------------|----------------|
| INFORME DE ENSAYOS | | FECHA EMISIÓN | VERSIÓN |
| N° 152-23 | | 24-07-2023 | 0 |
| Revisión 12 | Fecha 22-11-2022 | Código FOR 2403 | Página 3 de 4 |



| 2. RESULTADO | | | |
|--|---|------------|--|
| ENSAYOS | RESULTADO PROMEDIO | FECHA | MÉTODO DE ENSAYO |
| Composición |   <p>Vista al microscopio 40x: Algodón: 100%</p> | 21-07-2023 | ASTM D 629-2015 AATCC Método 20-2012 |
| | Combustión: Celulosa: 100% | | |
| COMENTARIOS: | | | |
| <p>Las imágenes al microscopio son representativas de una serie de muestras, solo en una de ella presento una fibra con aspecto celulósico no algodón presuntamente proveniente de alguna fibra de tallo, pero para el cálculo es marginal. Se concluye que la composición de la muestra es: Algodón 100%</p> | | | |

| INFORME DE ENSAYOS | | FECHA EMISIÓN | VERSIÓN |
|--------------------|------------------|-----------------|---------------|
| N° 152-23 | | 24-07-2023 | 0 |
| Revisión 12 | Fecha 22-11-2022 | Código FOR 2403 | Página 4 de 4 |



CLAUSULAS DE RESPONSABILIDAD

1. **LICTEX – UdeSantiago responde únicamente de los resultados sobre los métodos de análisis empleados, consignados en el informe y referidos exclusivamente a los materiales o muestras que se indican en el mismo y que queden en su poder, limitando a éstos la responsabilidad profesional y jurídica de LICTEX – UdeSantiago.**
2. **Salvo mención expresa, las muestras han sido libremente elegidas y/o enviadas por el solicitante.**
3. Este documento es de propiedad exclusiva de la empresa que solicita el o los ensayos.
4. Este Informe de Ensayos sólo puede enviarse o entregarse en mano al solicitante o a la persona debidamente autorizada por el cliente.
5. *Este Informe de Ensayos Solo será válido:*
 - a. **Impreso si: no presenta tachaduras o enmiendas y/o presenta firma y timbre original.**
 - b. **Digital: sólo con firma digital y timbrado**
6. *Los ensayos han sido realizados en los laboratorios de LICTEX – UdeSantiago pertenecientes al Departamento de Ingeniería Química de la Facultad de Ingeniería de la UdeSantiago.*
7. Los ítems de ensayos (tejidos, prendas, indumentarias y/o accesorios, otros) permanecerán en las dependencias de LICTEX durante 1 mes después de emitido el informe, en caso de no ser retiradas en este plazo serán desechada.



JEFE LABORATORIO
LICTEX – UdeSantiago