

## REPORTE DE RESULTADOS DE PRUEBA

**NOMBRE DEL PRODUCTO :**  
**LOTE:**

BactiDefense Fabric  
No Especifica

**FECHA DE ANÁLISIS:**

04 JUL 12

**FECHA DE RESULTADOS:**

18 JUL 12

<b>METODOLOGÍA UTILIZADA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Solo fueron evaluados aspectos microbiológicos.</li> <li>⇒ La indumentaria de trabajo monitoreada fue elegida de forma aleatoria.</li> <li>⇒ Las cargas de ropa fueron pesadas previamente en una báscula calibrada.</li> <li>⇒ Las prendas monitoreadas fueron: 1 bata de personal técnico, 1 pantalón de personal técnico, 2 overoles de personal de mantenimiento, 2 camisolas de personal de producción y 2 pantalones de personal de producción.</li> <li>⇒ La técnica de muestreo consistió en monitoreo de superficie utilizando placas de contacto de 27 cm<sup>2</sup> con Agar Soya Trypticaseína.</li> <li>⇒ Las placas de contacto fueron incubadas a 35°C durante 48 horas.</li> <li>⇒ Cada prenda fue monitoreada en dos puntos distintos de su superficie, antes de ser sometida a lavado, después de ser sometida a lavado y <b>algunos días después de ser tratada con el producto.</b></li> <li>⇒ Se aplicó el producto en el ciclo de enjuague, de acuerdo a las recomendaciones del fabricante y a razón de 118 mL por cada 4 Kg de ropa.</li> <li>⇒ Los resultados obtenidos están expresados en UFC (Unidades Formadoras de Colonia)</li> </ul>
-------------------------------	--

RESULTADOS				
PRENDA	PUNTO DE MUESTREO	ANTES DEL TRATAMIENTO CON BactiDefense Fabric	DESPUÉS DEL TRATAMIENTO CON BactiDefense Fabric	DESPUÉS DEL TRATAMIENTO CON BactiDefense Fabric Y SOMETIDO A USO RUTINARIO
BATA	BOLSA	8 UFC	0 UFC	0 UFC
	MANGA	20 UFC	0 UFC	4 UFC
PANTALÓN	POSTERIOR	17 UFC	2 UFC	2 UFC
	ANTERIOR	6 UFC	0 UFC	0 UFC
OVEROL 1	MANGA	32 UFC	0 UFC	1 UFC
	PIERNA	17 UFC	0 UFC	2 UFC
OVEROL 2	MANGA	13 UFC	0 UFC	2 UFC
	PIERNA	64 UFC	0 UFC	3 UFC

## REPORTE DE RESULTADOS DE PRUEBA

RESULTADOS				
PRENDA	PUNTO DE MUESTREO	ANTES DEL TRATAMIENTO CON BactiDefense Fabric	DESPUÉS DEL TRATAMIENTO CON BactiDefense Fabric	DESPUÉS DEL TRATAMIENTO CON BactiDefense Fabric Y SOMETIDO A USO RUTINARIO
PANTALÓN PRODUCCIÓN 1	PIERNA	19 UFC	6 UFC	NO REALIZADO
CAMISOLA PRODUCCIÓN 1	MANGA	16 UFC	2 UFC	NO REALIZADO
PANTALÓN PRODUCCIÓN 1	PIERNA	43 UFC	0 UFC	NO REALIZADO
CAMISOLA PRODUCCIÓN 1	MANGA	108 UFC	0 UFC	NO REALIZADO

<b>CONCLUSIONES:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Los resultados obtenidos son satisfactorios para considerar incluir el producto BactiDefense Fabric en el proceso de lavado de indumentaria.
----------------------	--

**ANALISTA:**

A. LIMÓN

**ANALISTA:**

A. SANTANA