

# ECOSIL ESP/800

El **ECOSIL ESP/800** proporciona una excelente suavidad, frescura y resistencia a la costura sobre el sustrato textil de algodón, algodón/licra, nylon, poliéster y otras mezclas

## ***Propiedades físico - químicas***

Apariencia	Líquido
Origen químico	Mezcla polisiloxano OE con ácido graso y polietileno
Carácter iónico	No iónico.
pH directo	4.0 +/- 1.0
Color	Blanco
Solubilidad	Excelente en cualquier proporción de agua fría
Olor	Característico.
Estabilidad	Buena en condiciones de almacenaje.
Densidad	1.00 +/- 0.05 gr/cm <sup>3</sup>

## ***Compatibilidad:***

Es compatible con los productos comúnmente empleados en el acabado y en medio ácido, mermando con cualquier tipo de álcali y electrolitos.

## ***Propiedades de aplicación.***

El **ECOSIL ESP/800** Debido a la modificación en la tecnología del copo limero de silicón nos proporciona las siguientes ventajas:

- ✓ El poder de cobertura micelar en la fibra es mayor, lo que nos beneficia en el tacto y durabilidad al lavado posterior.
- ✓ No amarillenta ni mueve los tonos.
- ✓ Proporciona un excelente tacto sobre la licra/algodón ayudando a la elongación del sustrato.
- ✓ Proporciona una buena resistencia al rasgado de la prenda al momento de someterlo a costura.

### ***Consideraciones y cuidados en su uso***

Evite la ingestión e inhalación, evite contacto con los ojos, si ocurre lavar con abundante agua.

#### ***Recomendaciones para su uso***

#### **ECOSIL ESP/800\***

Por foulard en seco:	20.0 a 40.0 gr/lit
Por foulard en húmedo/húmedo	40.0 a 80 gr/lit
PH de 6.0 con ácido acético.	
Pick up	70 a 80 %