

## INFORMACIÓN GENERAL

**Nombre del producto:** Sellantar

**Fecha de emisión:** 01/02/2025

**Tipo de producto:** Compuesto tipo gel a base de microfibras de Kebla, sólidos de caucho, poliéster, aglutinantes, polímeros, agentes de solidificación y antioxidantes. El producto se adhiere a la parte interna de la llanta sellando de forma automática las perforaciones hasta de 4mm al momento de presentarse. Los sólidos son suministrados en más de 100 tamaños para lograr el sellado esperado.

**Manufacturado por:** Global Special Products SAS, Medellín - Colombia

**Información de contacto:**

[www.sellantar.com](http://www.sellantar.com)

[hola@sellantar.com](mailto:hola@sellantar.com)

**Tipo de aplicación:** Al interior de la llanta SELLOMATIC.

**Modo de uso:** Aplicar directamente a través de la válvula

**Precauciones y advertencias:** Aplique según las instrucciones en la etiqueta, manténgase alejado del contacto con los niños, en caso de observar cualquier reacción alérgica al contacto con el producto consulte su médico.

- En caso de vertido accidental aplique abundante agua.
- En caso de consumo accidental: Tomar abundante agua, consulte su médico

**Manipulación y almacenamiento:**

- Temperatura de almacenamiento: Entre 0 y 60 C°
- Temperatura de transporte: Entre 0 y 69 C°
- Temperatura de cargue y descargue: Entre 0 y 60 C°

**Riesgo de acumulación electrostática:** Ninguno

**Riesgo de incendio o explosión:** Ninguno

**Duración:**

- Duración en empaque: 2 años
- Duración una vez aplicado: La vida útil de de la llanta.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SELLANTAR es un producto diseñado para evitar pérdidas de aire en el momento que una llanta es perforada por un objeto extraño como: clavos, puntillas, alambres o similares; Formando una capa PLÁSTICA IMPERMEABLE BIODEGRADABLE de características similares al caucho que se integra al cuerpo de la llanta.

## CARACTERÍSTICAS FISIO-QUIMÍCAS

**Estado físico:** Soución tipo gel (viscoso)

**Color:** Gris verdoso

**Aroma:** Suave

**Punto de fusión:** N/A

**PH:** 6.89. Este PH permite un comportamiento ideal al contacto con producto derivados del pretóleo y los metales.

**Densidad:** 0.79 gramos/mililitro

**Solubilidad:** Soluble en agua 100% mientras se conserve en su estado fisico natural (geloso) antes de convertirse en pasta.

**Punto de congelación:** -25 C°

**Punto de inflamación:** No inflamable

**Temperatura del gel:** 15 C°

**Estabilidad:** Compuesto completamente estable y sin descomposición peligrosa.

## RIESGOS PARA LA SALUD HUMANA

No irrita la piel, no existe de evidencia de riesgo cancerígenos, no representa peligro para el ser humano.

## CARACTERÍSTICAS TOXICOLÓGICAS

**Grado de toxicidad:** Categoría IV. Prácticamente no tóxico

**Riesgos por exposición:** Ninguno

**Riesgos ambientales:** No presenta riesgos adversos animales terrestres, acuáticos o plantas. No contamina la capa de ozono.

**Almacenamiento:** Mientras esté en el empaque consérvese en un lugar fresco, sellado y fuera del alcance de los niños.

## RECOMENDACIONES

- No aplique en boca, ojos, heridas o zonas irritadas de la piel.
- No aplique en juguetes inflables.
- NO aplique en llantas con mecha
- En caso de tener un objeto incrustado en su llanta por un tiempo prolongado se recomienda poner parche interno y posteriormente aplicar el producto o no extraer el objeto y permitir que el producto selle la fuga de aire únicamente

## PRESENTACIONES

- Bolsa Doy Pack: 400ml y 800ml
- Canecas: 5kg, 10kg, 20kg

## ACEPTABILIDAD DE MERCADO

Como resultado de una encuesta realizada a 250 personas obtuvimos: 100% de los encuestados ven a Sellantar como una solución innovadora para prevenir la pérdida de presión de aire en la llantas causadas por pinchazos. El 83% indica que el empaque y aplicación es práctico y sencillo.