

## Rollo de papel higiénico Tork SmartOne®



Artículo	472242
roll_length	207 m
System	T8 - SmartOne System
roll_width	13.4 cm
roll_diameter	19.9 cm
sheet_amount	1150
sheet_length	18 cm
core_inner_diameter	4.4 cm
ply	2
print	No
embossing	Sí
colour	white

El sistema de dispensación de papel higiénico Tork SmartOne ofrece una hoja limpia cada vez y ayuda a reducir el consumo hasta en un 40 % en comparación con los dispensadores tradicionales de rollos jumbo, aumentando así el número de usos por rollo. Los rollos de gran capacidad de Tork SmartOne Mini son adecuados para aseos exigentes con tránsito escaso o moderado, en función del dispensador mini Tork SmartOne que se elija.

[www.tork.cl](http://www.tork.cl)

El sistema de dispensación individual de gran capacidad ahorra tiempo en las tareas de mantenimiento y garantiza la disponibilidad del papel

Su rápida desintegración y la reducción en el consumo minimizan el riesgo de costosos atascos de las tuberías

Toalla suave de gran brillo e impresión de una hoja para dar una buena imagen

Extracción de tubos SmartCore® para reponer de forma fácil y sencilla

Los paquetes Tork Easy Handling™ son duraderos, se manipulan sin esfuerzo y ayudan a reducir los residuos

## Environmental info

### Contenido

Este producto ha sido elaborado con  
 Pulpa virgen  
 Fibras recicladas  
 Productos químicos  
 El material del embalaje está hecho de papel o plástico.

### Material

**Fibras vírgenes y papel recuperado**  
 En el proceso de fabricación de las toallas se utilizan fibras vírgenes y papel recuperado. La pulpa se elige en función de los requisitos del producto y su disponibilidad, para utilizar la pulpa de la manera más eficaz posible.  
 Las ventajas medioambientales y la viabilidad económica del papel recuperado como fuente de materia prima dependen de su disponibilidad, la distancia de transporte y la calidad del material recogido.  
 El reciclaje de papel es un uso eficiente de los recursos, ya que las fibras de madera se utilizan más de una vez.  
 La calidad y la pureza de las fibras recuperadas están sometidas a grandes exigencias y se tiene en cuenta cada paso de la cadena (recogida, clasificación, transporte, almacenamiento, uso) para garantizar la **seguridad y la higiene de los productos**.  
 El papel recuperado puede provenir del papel de periódico, revistas y residuos de oficina. La elección de los grados del papel recuperado se realiza para cada producto en función de sus requisitos específicos en cuanto a las propiedades de rendimiento y el brillo. El papel se disuelve en agua, se lava y se trata con productos químicos a altas temperaturas y se criba para separar las impurezas.  
 Las fibras de pulpa virgen provienen de madera blanda o dura. La madera se somete a procesos químicos o mecánicos en los que se separan las fibras de celulosa y se eliminan la lignina y otros residuos.  
 El blanqueado es un proceso de limpieza de las fibras cuyo objetivo no solo es lograr una pulpa reluciente, sino también obtener cierta pureza de la fibra a fin de satisfacer las exigencias de los productos de higiene y, en algunos casos, cumplir los requisitos de seguridad alimentaria.  
 Actualmente se utilizan diferentes métodos para el blanqueado: Libre de cloro elemental (elementary chlorine free, ECF), en el que se utiliza dióxido de cloro; y totalmente libre de cloro (totally chlorine free, TCF), en el que se usa ozono, oxígeno y peróxido de hidrógeno.  
 El blanqueado de la pulpa recuperada se realiza con agentes blanqueantes libres de cloro (peróxido de hidrógeno y ditionito de sodio).

### Productos químicos

Todos los productos químicos (como coadyuvantes tecnológicos y aditivos) se evalúan desde un punto de vista medioambiental, de salud y seguridad laboral y de seguridad del producto.  
 Para controlar la eficacia del producto utilizamos aditivos:

- Sustancias que aumentan la resistencia a la humedad (para toallitas y toallas de mano)
- Agentes de resistencia en estado seco (se utiliza junto al tratamiento mecánico de la pulpa para fabricar productos resistentes como los paños)
- Para el papel de color se añaden tintes y fijadores (para garantizar la resistencia del color)
- Para los productos impresos se aplican tintas de impresión (pigmentos con portadores y fijadores)
- Para productos multicapa solemos utilizar un pegamento hidrosoluble para garantizar la integridad del producto

En la mayoría de nuestras fábricas no añadimos blanqueadores ópticos, pero es algo habitual con el papel recuperado, dado que se usa en la impresión de papel.

No utilizamos suavizantes para productos de higiene profesionales.

Los sistemas de gestión de la calidad y la higiene garantizan la alta calidad del producto a lo largo de los procesos de producción, almacenamiento y transporte.

A fin de mantener un proceso estable y la calidad del producto, el proceso de fabricación del papel cuenta con el apoyo de los siguientes productos químicos/coadyuvantes tecnológicos:

- antiespumantes (surfactantes y agentes dispersantes)
- control del pH (hidróxido de sodio y ácido sulfúrico)
- coadyuvantes de retención (productos químicos que ayudan a aglomerar pequeñas fibras para evitar su pérdida)
- productos químicos de revestimiento (que ayudan a controlar el crespado del papel para que sea suave y absorbente)

Para volver a utilizar los desechos del proceso de producción y usar las fibras recuperadas empleamos:

- Coadyuvantes de pulpado (productos químicos que ayudan a repulpar el papel mojado)
- Productos químicos de floculación (que ayudan a limpiar las tintas de impresión y las cargas del papel recuperado)
- Agentes blanqueadores (para incrementar la luminosidad de la pulpa del papel recuperado)

Durante la limpieza del agua residual utilizamos agentes de floculación y nutrientes para el tratamiento biológico a fin de garantizar que nuestras fábricas no produzcan ningún impacto negativo en la calidad del agua.

## Contacto

SCA Chile S.A.

Panamericana Norte 22.550  
Lampa, 9391279  
Región Metropolitana.

Teléfono: 800 200 973

[infochile@sca.com](mailto:infochile@sca.com)



Essity is a leading global hygiene and health company

[www.tork.cl](http://www.tork.cl)