



HAZ CLIC AQUÍ **PARA VOLVER AL PRODUCTO**

1. Producto e identificación de la compañía

Producto	
Nombre del fabricante	Productos Familia S.A
Dirección	Carrera 50 N° 8 Sur 117 Medellín - Colombia
Fax	(054) 360 95 34
Número telefónico	(054) 360 95 00
Nombre comercial del producto	TMR pre - cortada natural HD 6 x 120m certificado FSC
Nombre del empaque	Toalla de manos en rollo hoja doble precortada natural
Presentación comercial	Paca x 6 rollos Rollo x 120 metros
Referencia comercial	73747
Código EAN 13	7702026737276
Código ITF 14	17702026737273
Usos	Higiene - Para aseo personal
Codificación	Marcación: Caja Fecha (día, mes, año) y C (Cajicá)
Especificaciones material de empaque	
Empaque primario	Dimensiones (mm): Largo 510, ancho 355, alto 196 Peso Bruto: 6,50 Kg Peso Neto: 6,29 Kg Volumen: 0,0354 m ³
Paletizado	10 cajas por tendido. 6 tendidos por pallet. Total 66 cajas por pallet. Los arrumes se hacen sobre estibas estándar de 1000*1200 mm
2. Identificación de peligros	
Generales	
Este producto no presenta riesgos para la salud si se utiliza como es recomendado	

ADVERTENCIA	
Efectos potenciales en la salud	No determinado.
Vías probables de exposición	Contacto dérmico, según uso adecuado del producto.
Contacto con los ojos	No se espera riesgo bajo el uso adecuado del producto.
Contacto con la piel	En condiciones normales de uso, no causa irritaciones ni alergias.
Ingestión	No se espera riesgo bajo el uso adecuado del producto.
Inhalación	No aplica
Empacado bajo presión	No es empacado bajo presión
Órganos objetivos	No determinado
Estado del material con respecto a la Norma de Comunicación de Peligros OSHA	Este producto no representa riesgo significativo para la salud bajo su uso adecuado.
Contiene carcinógenos o carcinógenos potenciales	No

3. Composición, información sobre componentes

Componente	N° CAS	% por peso
Fibra de celulosa	9004-34-6	100

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	No aplica
Contacto con la piel	No representa peligros serios conocidos.
Contacto con los ojos	No aplica
Ingestión	No representa peligros serios conocidos.

5. Medidas en caso de incendio

Punto de ignición	230°C
Medio adecuado de extinción	En caso de incendio utilizar extintor tipo A
Productos de combustión	Monóxido de carbono y/o Dióxido de carbono
Protección para bomberos	Usar equipo de respiración con suministro de aire independiente y el equipo de protección personal recomendado para este tipo de incendios.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales	No aplica
Precauciones con el medio ambiente	Prevenir desechar el producto en el sanitario
Métodos de limpieza	No aplica

Métodos de contención	No aplica
-----------------------	-----------

7. Manejo y almacenamiento

Manipulación	No fumar durante su manipulación.
Almacenamiento	<p>No se debe almacenar cerca de granos o alimentos susceptibles de atraer insectos o con productos de olor fuerte como detergentes o pesticidas. Se debe evitar su exposición directa a la luz y al calor.</p> <p>Por ser un producto combustible, arde con facilidad, no se debe almacenar con productos inflamables como gasolina, alcohol, petróleo, etc.</p> <p>Se debe evitar el contacto con el agua o superficies húmedas para conservar sus propiedades.</p> <p>Mantener en un lugar fresco y seco.</p> <p>Los pañuelos faciales, servilletas, toallas de cocina, toalla de manos, limpienes e individuales no se deben desechar directamente en el sanitario por que pueden generar obstrucción.</p> <p>Evitar contacto con oxidantes fuertes (H_2O_2, $K_2Cr_2O_7$, $KMnO_4$, entre otros), puede ocasionar combustión espontánea</p> <p>Si el producto se almacena en bolsas posicionar tendidos intermedios de cartón según se requiera, si se almacena en cajas, posicionarlas por el lado vertical, porque es el lado donde tiene mayor resistencia el corrugado</p>
Información adicional	Vencimiento: El producto no tiene vigencia específica si se almacena adecuadamente, se recomienda consumir en los dos primeros años.

8. Controles de exposición y protección personal

Guías de exposición	No aplica
Controles de ingeniería	No aplica
Protección ocular/facial	No se requiere
Protección de las manos	No se requiere

9. Propiedades físicas y químicas

Color	Natural
Olor	Sin fragancia
Estado físico	Sólido-Hoja de papel

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad	Estable bajo condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.
Materiales incompatibles	Ninguno
Condiciones que se deben evitar	Evitar el contacto con productos inflamables (gasolina, alcohol, petróleo, etc) y oxidantes fuertes.
Productos peligrosos de la descomposición	No determinado

Posibilidad de reacciones peligrosas	No determinado
--------------------------------------	----------------

11. Información toxicológica

Efectos generales	El producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas
-------------------	---

12. Información ecológica

Biodegradabilidad	Este producto es considerado biodegradable, de acuerdo al método estandarizado de la norma ASTM
-------------------	---

13. Consideraciones de disposición

Disposición final	<p>PRODUCTO El producto es biodegradable, pero en asocio con otras sustancias puede verse afectada la biodegradabilidad. Los productos de papel si se impregnan de sustancias como sangre, microorganismos, aceites, solventes o químicos, entre otros se deben eliminar de acuerdo a las condiciones de desecho de la sustancia con la cual se impregna No debe desecharse junto con productos que propicien su incineración no controlada como cigarrillos encendidos, etc. Por condiciones higiénicas y de bioseguridad las toallas de manos usadas no pueden ser recicladas después de su uso. Debido a sus características de resistencia en húmedo este producto se debe desechar en la basurera, en bolsa de basura para residuos ordinarios. Evitar desechar en sanitarios.</p>
	<p>EMPAQUE Empaque de polietileno es reciclable como producto plástico</p>

14. Información sobre transporte

Clasificación como producto peligroso	Sí	No	No evaluado
		X	

15. Información reglamentaria

Permiso sanitario	La legislación sanitaria vigente este tipo de producto no requiere notificación sanitaria para su fabricación importación o comercialización.
Certificado FSC®	FSC® - C111326 Este producto se fabrica con 100% materia prima reciclada de la cual el 80% es fibra post consumo.

16. Información adicional

- Sistema de clasificación de riesgos NFPA 704

	<p>AZUL – SALUD</p> <p>4 Mortal 3 Extremadamente peligroso 2 Riesgoso 1 Ligeramente riesgoso 0 insignificamente riesgoso</p>	<p>ROJO – INFLAMABILIDAD</p> <p>4 Punto inflam < 23°C 3 Punto inflam > 23°C y <38°C 2 Punto inflam > 38°C y <93°C 1 Punto inflam > 93°C 0 No combustible</p>
	<p>AMARILLO – REACTIVIDAD</p> <p>4 Detonable 3 Detonable con golpe de calor 2 Susceptible a cambios bruscos 1 Inestable si se somete a calor 0 Estable</p>	<p>BLANCO – ESPECIALES</p> <p>ACID - ácido ALC - alcalino CORP - corrosivo OXY - oxidante P - polimerizable W - no use agua * - radioactivo</p>

La compañía no se hace responsable por problemas que generen el mal uso, almacenamiento, destrucción o desecho del producto



HAZ CLIC AQUÍ **PARA VOLVER AL PRODUCTO**