


**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	PH multihojas blanco HD 40 x 180 hojas
Nombre del empaque	Papel higiénico multihojas hoja doble blanco x 180 hojas
Presentación comercial	Paca x 40 paquetes Paquete x 180 hojas (hoja de 10,8 cm x 21,6 cm)
Referencia comercial	76152
Código EAN 13	7702026761523
Código ITF 14	17702026761520
Usos	Higiene - Para aseo personal
Codificación	Marcación: Fecha (día, mes, año)
<b>Especificaciones material de empaque</b>	
Empaque primario	Plástico polipropileno bio orientado Dimensiones (mm): Largo 120, ancho 90, alto 110. Peso Bruto: 1,34 Kg Peso Neto: 1,28 Kg Volumen: 0,0011 m <sup>3</sup>
Empaque secundario	Plástico polietileno de baja densidad Dimensiones (mm): Largo 580, ancho 385, alto 240. Peso Bruto: 5,95 Kg Peso Neto: 5,14 Kg Volumen: 0,0535 m <sup>3</sup>
Paletizado	5 cajas por tendido. 9 tendidos por pallet. Total 45 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 grandes cantidades del 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	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. Por ser un producto combustible, arde con facilidad, no se debe almacenar con productos inflamables como gasolina, alcohol, petróleo, etc. Se debe evitar el contacto con el agua o superficies húmedas para conservar sus propiedades. Mantener en un lugar fresco y seco. Evitar contacto con oxidantes fuertes ( $H_2O_2$ , $K_2Cr_2O_7$ , $KMnO_4$ , entre otros), puede ocasionar combustión espontánea 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.
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	Blanco
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	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 D5338
-------------------	---

### 13. Consideraciones de disposición

Disposición final	<p><b>PRODUCTO</b> El papel higiénico se puede desechar directamente en el sanitario, sin embargo, se recomienda eliminar en bolsas de basura indicada para desechos ordinarios. 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 el papel higiénico usado no puede ser reciclado después de su uso.</p>
	<p><b>EMPAQUE</b></p>

### 14. Información sobre transporte

Clasificación como producto peligroso	Sí	No	No evaluado
		X	

16. Información adicional

- Sistema de clasificación de riesgos NFPA 704

	<p><b><u>AZUL – SALUD</u></b></p> <p>4 Mortal 3 Extremadamente peligroso 2 Riesgoso 1 Ligeramente riesgoso 0 insignificamente riesgoso</p>	<p><b><u>ROJO – INFLAMABILIDAD</u></b></p> <p>4 Punto inflam &lt; 23°C 3 Punto inflam &gt; 23°C y &lt;38°C 2 Punto inflam &gt; 38°C y &lt;93°C 1 Punto inflam &gt; 93°C 0 No combustible</p>
	<p><b><u>AMARILLO – REACTIVIDAD</u></b></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><b><u>BLANCO – ESPECIALES</u></b></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

COPIA NO CONTROLADA