familia INSTITUCIONAL	**FICHA TÉCNICA COMERCIAL Y DE SEGURIDAD** **71157 – PH JUMBO BLANCO HD 4 X 250 M CERTIFICADO FSC-M**	Grupo familia
	Fecha elaboración: 26/04/2018 | Versión: 4	

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 jumbo blanco HD 4 x 250 m certificado FSC-C111326 - mixto
Nombre del empaque	PH jumbo blanco hoja doble 4 x 250 m certificado FSC - mixto
Presentación comercial	Paca x 4 rollos Rollo x 250 metros
Referencia comercial	71157
Código EAN 13	7702026071158
Código ITF 14	17702026071155
Usos	Aseo personal
Codificación	Marcación: Rollo: Fecha (día, mes, año)
Especificaciones material de empaque	
Empaque primario	Plástico polietileno de baja densidad Dimensiones (mm): Largo 440, ancho 230, alto 182. Peso Bruto: 3,13 Kg Peso Neto: 3,00 Kg Volumen: 0,0184 m^3
Paletizado	10 cajas por tendido. 11 tendidos por pallet. Total 110 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.

COPIA NO CONTROLADA

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

COPIA NO CONTROLADA

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
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

COPIA NO CONTROLADA

12. Información ecológica	
Características	Este producto cuenta con certificación FSC- C111326 desde el año 2013, lo que garantiza que las fibras utilizadas para su fabricación proceden de papel reciclado post-consumo y fibras vírgenes que proceden de bosques cultivados y manejados bajo criterios ambientalmente sanos, económicamente viables y socialmente benéficos.
Biodegradabilidad	Este producto es considerado biodegradable, de acuerdo al método estandarizado de la norma ASTM D5338

13. Consideraciones de disposición	
Disposición final	PRODUCTO 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. EMPAQUE Empaque primario es reciclable (Clasificación de reciclaje #4).

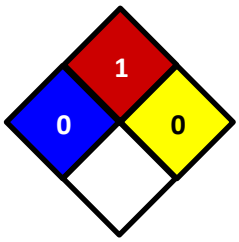
14. Información sobre transporte			
Clasificación como producto peligroso	Sí	No	No evaluado
		X	

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 70% materia prima reciclada

COPIA NO CONTROLADA

16. Información adicional

- **Sistema de clasificación de riesgos NFPA 704**



AZUL – SALUD

4 Mortal
3 Extremadamente peligroso
2 Riesgoso
1 Ligeramente riesgoso
0 insignificantemente riesgoso

ROJO – INFLAMABILIDAD

4 Punto inflam < 23ºC
3 Punto inflam > 23ºC y <38ºC
2 Punto inflam > 38ºC y <93ºC
1 Punto inflam > 93ºC
0 No combustible

AMARILLO – REACTIVIDAD

4 Detonable
3 Detonable con golpe de calor
2 Susceptible a cambios bruscos
1 Inestable si se somete a calor
0 Estable

BLANCO – ESPECIALES

ACID - ácido
ALC - alcalino
CORP - corrosivo
OXY - oxidante
P - polimerizable
W - no use agua
* - radioactivo

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

COPIA NO CONTROLADA