

G&A Group



G&A productos
desechables

FICHA TÉCNICA MANTELES POLIPROPILENO

DESCRIPCIÓN	No Tejido Spunbond de Polipropileno 100%
GRAMAJE	50 gr/m2*
CONTACTO CON ALIMENTOS	PROBADO. LABORATORIO ACREDITADO.
CONTACTO CON LA PIEL	ALTA COMPATIBILIDAD CON LA PIEL.
Nº RGSEAA	39.005067/S



Poligono de Trascueto, Nave B-4
39600 Revilla de Camargo. Cantabria

T. +34 942 355 140

F. +34 942 355 141

info@gyadesechables.com

Atención al cliente

Mañana: 8:00 a 13:00h

Tarde: 15:00 a 18:00

REGISTRO SANITARIO GONZALEZ Y ARAMBURU S.L.



CONSEJERÍA DE SANIDAD

Dirección General de Salud Pública

GONZALEZ Y ARAMBURU SL
POLIGONO TRASCUETO, PARCELA B-4
39600 REVILLA, CAMARGO

Ref.: SGHA/MRL

ASUNTO: ACTUALIZACIÓN DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO GENERAL SANITARIO DE EMPRESAS ALIMENTARIAS Y ALIMENTOS (RGSEAA)

De conformidad con lo dispuesto en el Real Decreto 191/2011, de 18 de febrero, sobre Registro General Sanitario de Empresas Alimentarias y Alimentos, se ha notificado CAMBIO DE TITULAR Y CAMBIO DE DOMICILIO SOCIAL del establecimiento de referencia, para su asiento en el Registro General Sanitario de Empresas Alimentarias y Alimentos.

Nombre o razón social: GONZALEZ Y ARAMBURU SL		NIF/CIF/NIE: B39648886
Domicilio Social: POLIGONO TRASCUETO, PARCELA B-4, 39600 REVILLA, CAMARGO (Antes : POLIGONO INDUSTRIAL EL CAMPON, NAVES 9-13 PEÑACASTILLO-SANTANDER)		
Actividad del Establecimiento: - FABRICACIÓN O ELABORACIÓN O TRANSFORMACIÓN MATERIAS PLÁSTICAS		
Domicilio industrial: POLIGONO TRASCUETO, PARCELA B-4 , 39600 REVILLA, CAMARGO		
Clave: 39	Subclaves: 1.01	Nº RGSEAA: 39.005067/S

Santander, 11 de febrero de 2016

JEFE DE SERVICIO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Adolfo Gutiérrez Gómez

CARACTERÍSTICAS MANTELES POLIPROPILENO

*POLIPROPILENO 50 GR. Y SMS 45 GR.

CARACTERÍSTICAS:

- Rango de temperatura de trabajo 0°C +100°C.
- Posee una gran capacidad de recuperación elástica.
- Resiste al agua hirviendo, pudiendo esterilizarse a temperaturas de 140°C sin deformación.
- Resiste a las aplicaciones de carga en un ambiente a una temperatura de 70°C sin producir deformación.
- Gran resistencia a la penetración de los microorganismos.
- Gran resistencia a los detergentes comerciales a una temperatura de 80°C.
- Debido a su densidad flota en el agua.

GENERALIDADES:

Es un termoplástico semicristalino no polar, de dureza y rigidez elevada, tiene una excelente resistencia al impacto, y a los productos químicos corrosivos. Se utilizan en distintos procesos industriales, debido a sus buenas propiedades eléctricas, químicas y mecánicas.

Por sus propiedades aislantes hacen que tiendan a cargarse electrostáticamente y acumular polvo.

Resiste químicamente a soluciones acuosas de ácidos inorgánicos, ácidos orgánicos débiles, lejías, alcohol y algunos aceites.

DATOS TÉCNICOS

POLIPROPILENO HOMOPOLIMERO				PP - H
PROPIEDADES MECANICAS A 23°C	UNIDAD	ASTM	DIN	VALORES
PESO ESPECIFICO	gr/cm ³	D-792	53479	0.91
RESIST. A LA TRACC.(FLUENCIA / ROTURA)	Kg/cm ²	D-638	53455	300 / --
RES. A LA COMPRESION (1 Y 2 % DEF)	Kg/cm ²	D-695	53454	80 / 120
RESISTENCIA A LA FLEXION	Kg/cm ²	D-790	53452	230
RES. AL CHOQUE SIN ENTALLA	Kg.cm/cm ²	D-256	53453	NO ROMPE
ALARGAMIENTO A LA ROTURA	%	D-638	53455	600

MODULO DE ELASTICIDAD (TRACCION)	Kg/cm ²	D-638	53457	11500
DUREZA	Shore D	D-2240	53505	71 - 74
COEF. DE ROCE ESTATICO S/ACERO		D-1894		--
COEF. DE ROCE DINAMICO S/ACERO		D-1894		0.30 a 0.45
RES. AL DESGASTE POR ROCE				REGULAR
PROPIEDADES TERMICAS				
PROPIEDADES TERMICAS	UNIDAD	ASTM	DIN	VALORES
CALOR ESPECIFICO	Kcal/Kg.°C	C-351		0.48
TEMP. DE FLEXION B/CARGA (18.5Kg/cm ²)	°C	D-648	53461	55
TEMP. DE USO CONTINUO EN AIRE	°C			0 a 100
TEMP. DE FUSION	°C			160
COEF. DE DILATACION LINEAL DE 23 A 100°C	por °C	D-696	52752	0.00018
COEF. DE CONDUCCION TERMICA	Kcal/m.h.°C	C-177	52612	0.19
PROPIEDADES ELECTRICAS				
PROPIEDADES ELECTRICAS	UNIDAD	ASTM	DIN	VALORES
CONSTANTE DIELECTRICA A 60 HZ		D-150	53483	2,25
CONSTANTE DIELECTRICA A 1 KHZ		D-150	53483	2,4
CONSTANTE DIELECTRICA A 1 MHZ		D-150	53483	2,4
ABSORCION DE HUMEDAD AL AIRE	%	D-570	53472	< 0.01
RESISTENCIA SUPERFICIAL	Ohm	D-257	53482	10 a la 16
RESISTENCIA VOLUMETRICA	Ohms-cm	D-257	53482	10 a la 15
RIGIDEZ DIELECTRICA	Kv/mm	D-149		50
PROPIEDADES QUIMICAS			OBSERVACIONES	
RESISTENCIA A HIDROCARBUROS			REGULAR	
RESISTENCIA A ACIDOS DEBILES A TEMP. AMBIENTE			MUY BUENA	
RESISTENCIA A ALCALIS DEBILES A TEMP. AMBIENTE			MUY BUENA	
RESISTENCIA A PROD. QUIMICOS DEFINIDOS			CONSULTAR	
EFECTO DE LOS RAYOS SOLARES			LO AFECTAN	
APROBADO PARA CONTACTO CON ALIMENTOS			SI	
COMPORTAMIENTO A LA COMBUSTION			ARDE FACILMENTE	
PROPAGACION DE LLAMA			MANTIENE LA LLAMA	
COMPORTAMIENTO AL QUEMARLO			FUNDE Y GOTEA	
COLOR DE LA LLAMA			AZUL PUNTA AMARILLA	
OLOR AL QUEMARLO			PARAFINA	

Para piezas sometidas a ataque químico y temperaturas hasta 100°C. (Esterilizable). El más liviano de los plásticos de uso general. (Flota en agua).

El material mencionado en la presente hoja técnica no es fabricado ni procesado por Industrias JQ. Por esto, la información que consta en ella es un resumen de la suministrada por el fabricante y está sujeta a cambios sin previo aviso.

Los valores arriba indicados son de referencia. Pueden utilizarse como orientación para el diseño, pero se deja a criterio del usuario la necesidad de validar esos valores en función del uso que se dará al producto final.

Rev. 01.

Hoja de Seguridad del Material

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Producto: No Tejido Spunbond de Polipropileno 100%

Método de Producción: Extrusionado

Uso del Producto: Varios

SECCIÓN 2 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Este producto consiste fundamentalmente en Polipropileno termoplástico y, en su caso, elementos colorantes que no deben ser peligrosos, siguiendo las Directivas E.E.C. 88/379 y 91/155.

Integrantes del Producto: Polipropileno (homopolímero)

Concentración: 100%

Número CAS: 9003-07-0

Número EC: -

SECCIÓN 3 IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Identificación de riesgos: Esta sustancia se considera No Peligrosa para su transporte.

Efectos potenciales en la salud:

- Contacto con los ojos: No se produce efecto al contacto.
- Contacto con la piel: Riesgo despreciable a temperatura ambiente. La exposición al material caliente puede causar quemaduras.
- Inhalación: Riesgo despreciable a temperatura ambiente. Los humos y vapores que se forman a elevadas temperaturas pueden causar irritación a los ojos y las vías respiratorias.
- Ingestión: Toxicidad Mínima.

Nota: Diríjase a la sección 8 para información sobre protección personal.

SECCIÓN 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<u>General:</u>	En caso de duda, o cuando los síntomas persistan, busque atención médica.
<u>Contacto con los Ojos:</u>	Este producto es un sólido inerte. Si entra en el ojo, retírelo como cualquier objeto extraño. El polvo puede tener un efecto abrasivo en la superficie del ojo y puede causar irritación como efecto mecánico.
<u>Inhalación:</u>	Riesgo despreciable a temperatura ambiente. En caso de exposición a humos y aerosoles a alta temperatura, aparte a la persona de la fuente de exposición. Administre respiración artificial si ha dejado de respirar. Llamar a un médico inmediatamente.
<u>Contacto con la Piel:</u>	Riesgo despreciable a temperatura ambiente. Busque atención médica si se corta o se quema. En caso de contacto con el calor no intente retirar el producto de la piel o quitar la ropa que se ha contaminado, ya que el tejido dañado puede ser fácilmente lacerado.
<u>Ingestión:</u>	Mínimo índice de toxicidad: Normalmente no se requieren primeros auxilios ya que no se espera que haya problemas de ingestión.

SECCIÓN 5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

<u>Inflamabilidad:</u>	El material no puede arder si no es calentado externamente y necesita una llama continua para inflamarse. Abandone la zona y apague la maquinaria en caso de incendio.
<u>Medios para la Extinción:</u>	Agua pulverizada, espuma, polvo químico, espuma de halón, anhídrido carbónico.
<u>Nota:</u>	La persona responsable de la extinción de incendios debe llevar la ropa apropiada y mascarilla respiratoria.

SECCIÓN 6 MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

<u>Restos en el suelo:</u>	Guarde el producto en contenedores para su reutilización o eliminación.
----------------------------	---

Consulte a un experto sobre cómo desechar el material según las normativas actuales.

Los trozos de laminado caídos en el suelo pueden causar resbalones y caídas.

SECCIÓN 7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<u>Piel:</u>	Evite el contacto con la sustancia caliente durante el sellado por calor.
<u>Precauciones a tomar:</u>	No fumar, mantener alejado de las llamas.
<u>Nota:</u>	Almacenar donde no haya riesgo de fuego y con sistema de seguridad electrónica.
<u>Condiciones de almacenamiento:</u>	A temperatura ambiente en un área seca y bien ventilada. No almacenar cerca de fuentes de calor y mantener alejado de la luz directa del sol.
<u>Riesgo de electrostaticidad:</u>	Se puede generar electricidad estática mientras se trabaja con este material; es por ello necesario instalar los adecuados procedimientos para hacer toma de tierra. La acumulación de carga estática puede ser una causa de riesgo de incendio.

SECCIÓN 8 CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<u>General:</u>	No se espera la generación de polvo ni humos en condiciones normales de trabajo.
<u>Lugar de trabajo:</u>	Una zona de trabajo bien ventilada es una buena práctica industrial.
<u>Ojos/Cara:</u>	Lleve protección facial si el material se maneja caliente.
<u>Piel:</u>	No se necesitan guantes protectores.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<u>Estado físico:</u>	Sólido (lámina)
<u>Olor:</u>	Sin olor
<u>Solubilidad:</u>	Insoluble en agua.
<u>Punto de fusión:</u>	>150 °C

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<u>Estabilidad:</u>	El producto es estable en condiciones ambientales.
<u>Condiciones a evitar:</u>	Temperaturas superiores a 300°C, no almacenar cerca del calor, las llamas o de fuertes oxidantes.
<u>Materiales a evitar:</u>	Fluorados, fuertes agentes oxidantes.
<u>Foto-reactividad:</u>	Puede deteriorarse lentamente si se expone a la luz directa.

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<u>General:</u>	No tóxico. No se considera mutágeno.
-----------------	--------------------------------------

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<u>General:</u>	No se espera que presente ningún problema ecológico significativo.
-----------------	--

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

<u>General:</u>	Este material no se considera un residuo peligroso.
<u>Consideraciones para el desecho:</u>	Los trozos de material pueden ser desechados en los vertederos aprobados o, preferentemente, mediante incineración, de acuerdo con las regulaciones Internacionales, Europeas, Nacionales y locales existentes.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

<u>General:</u>	Este producto no está sujeto a regulaciones en el transporte.
<u>Clasificación según la International Air Transportation Association - (IATA):</u>	Este material no está clasificado como peligroso según las regulaciones de la IATA.
<u>Organización Marítima Internacional (IMDG):</u>	Este material no está clasificado como peligroso según las regulaciones de la IMDG.

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN SOBRE REGULACIONES

Clasificación EC/ Información Etiqueta: Este producto no requiere clasificación según el criterio de la Comisión Europea (Commission of the European Communities).

Se debe hacer referencia a cualquier legislación sobre sanidad, seguridad o medio ambiente relevante a nivel local o nacional.

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

Esta hoja de seguridad y la información contenida en ella se ofrecen de buena fe como exactos.

La información que se ha recibido de fuentes externas contenida en este documento se considera igualmente correcta, pero no podemos garantizar su precisión o que esta sea completa.

Las precauciones relativas a la salud y la seguridad pueden no ser adecuadas en el sentido de que no pueden cubrir todas las situaciones y/o personas. Depende del usuario que emplee este documento el evaluar y usar este producto con precaución y seguir las normas y regulaciones en vigor.