



HAZ CLIC AQUÍ **PARA VOLVER AL PRODUCTO**

### 1. Producto e identificación de la compañía



Nombre del fabricante	Retycol S.A
Dirección	Zona Franca Bodegas 5 y 10 Barranquilla - Colombia
Número telefónico	(055) 330 51 00
Fax	344 84 81
Nombre comercial del producto	Eliminador de Olores Familia Baño Frescura Extrema x 300ml
Nombre del empaque	Eliminador de Olores Familia Baño Frescura Extrema
Presentación Comercial	Envase en Aluminio con impresiones de textos. Activador tipo Twist and Lock en polipropileno color verde
Referencia comercial	78312
Código EAN 13	7702026783129
Código ITF 14	17702026783126
Usos	Eliminador de olores en aerosol, Elimina el 99.9% de las bacterias causantes de los malos olores y deja un fresco aroma en el ambiente.
<b>Especificaciones Material de empaque</b>	

Codificación	<p><b>Codificación:</b> Tipo: Ink jet Área: base del pote</p> <p><b>Número de lote:</b> Conformado por 6 Dígitos Se describe así:</p> <p>1° y 2° Dígito= Mes de Fabricación del Granel 3° Dígito = Último Dígito del año de Fabricación 4°, 5° y 6° Dígito= Consecutivo de Fabricación Interno del fabricante</p>
--------------	---

Empaque primario	<p>Envase en aluminio con impresiones de textos. Activador tipo Twist and Lock en polipropileno color verde Largo – Ancho – Alto(cm) 5.30 - 5.30 - 22.40 Peso bruto: 287 g Peso neto: 230 g</p>
Empaque secundario	<p>Caja corrugada</p> <p>Dimensiones: Largo – Ancho – Alto (cm) 167 - 167 – 245 Peso bruto: 2.72 kg Peso neto: 2.10 kg Peso bruto: 2.72 kg Volumen: 0.00683 m<sup>3</sup>. Contenido: 9 Unidades</p>
Paletizado	5 capas por Palet, 150cajas por Palet.

## 2. Identificación de Peligros

### Información general de emergencia

Apariencia	Líquido Translúcido – homogéneo
------------	---------------------------------

### ADVERTENCIA

Altamente inflamable	Este producto es una mezcla inflamable, no exponer al calor o llama.
Vías probables de exposición	Contacto dérmico e inhalación, pero seguro bajo condiciones normales de uso.
Empacado bajo presión	Producto empacado bajo presión, no perforar ni incinerar el envase aún estando vacío.

### 3. Composición, información sobre componentes

Componente	# CAS
Alcohol	64-17-5
Sodium Benzoate	532-32-1
40% n- alquildimetilbencilamonioclorado – 60% Urea	68391-01-5
Butano	106-97-8
Isobutano	75-28-5
Propano	74-98-6

### 4. Medidas de primeros auxilios

General	Proveer reposo y aire fresco. NOTA PARA MEDICOS: Trátese mediante observación y medidas de apoyo según lo indicado por el estado del paciente.
Inhalación	Llevar a la víctima al aire libre.
Contacto con la piel	En caso de hipersensibilidad al producto suspenda su uso inmediatamente y consiga atención médica. Lave con abundante agua.
Contacto con los ojos	Los párpados pueden ser levantados del globo ocular para garantizar una limpieza completa con abundante agua. Lleve inmediatamente al médico
Ingestión	No Inducir al vómito. Lleve inmediatamente al médico

### 5. Medidas en caso de incendio

Medio adecuado de extinción	Utilice Polvo químico seco, extintores de fuego multipropósito o de Dióxido de Carbono.
Medios no adecuados de extinción	El agua puede ser inefectiva.

### 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones para Derramamientos	No fumar, No colocar fuentes de calor cerca de este material, Evitar el paso de personas.
----------------------------------	---

Método de limpieza de Derrame

Recoja el producto derramado con material inerte y deséchelo según normas locales.  
Cierre el área.

### 7. Manejo y almacenamiento

Manipulación	No Fumar. No exponer a la llama viva o cualquier fuente potencial de ignición. Evite el contacto con los ojos. Siga las instrucciones de la etiqueta.
Almacenamiento	Recipiente bajo presión. No almacenar a temperaturas mayores a 50°C Vencimiento: 24 meses.

### 8. Controles de exposición y protección personal

Comentarios Ingredientes	No se han observado límites de exposición a los ingredientes.
Ventilación	Proveer ventilación adecuada.

### 9. Propiedades físicas, químicas y microbiológicas

Color	Transparente
Olor	Característico – Nota mentolada
Umbral de olor	---
Estado físico	Líquido homogéneo
Grado alcohólico (Alcohol Etilico)	Mínimo 75.0%
Densidad (g/ml, 25 °C)	0.8200 - 0.8600
Solubilidad (agua)	Soluble

#### Características Microbiológicas:

##### Análisis de Poder Bactericida

Microorganismo	Inhibición
Salmonella typhi ATCC 14028	≥ 99,9 %
Pseudomona aeruginosa ATCC 9027	≥ 99,9 %
Staphylococcus aureus NCIMB 9518 Y ATCC 6538	≥ 99,9 %
Candida albicans ATCC 10231	≥ 99,9 %
Aspergillus niger ATCC 16404	≥ 99,9 %
Escherichia coli ATCC 8739	≥ 99,9 %

Klebsiella pneumoniae ATCC 700603 y ATCC 4352

### 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad

Estable bajo condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.  
 Evitar contacto con el calor, chispas u otras fuentes de ignición

### 11. Información toxicológica

#### Guías de exposición

Componente	LD50(Oral)	LC50(Dermal)
Butano	No Disponible	680g/m <sup>3</sup> /2h Inhalación por la nariz
Isobutano	No Disponible	52mg/Kg/1h Inhalación por la nariz
Alcohol	7.06g/Kg (Ratas)	> 10g/L (Peces)
Sodium Benzoate	4100 mg/Kg (Ratas)	No Disponible
40% n-alquildimetilbencilamonioclorado – 60% Urea	3.675 mg/Kg (Hombres)	No Disponible

### 12. Información Ecológica

**Toxicidad Ecológica**

El Gas utilizado en este producto no contiene CFC'S, Por lo tanto no afecta la capa de Ozono.

### 13. Consideraciones de disposición

Disposición final

Si las regulaciones ambientales lo permiten se puede hacer una incineración controlada del material absorbido o dejarlo evaporar.  
 La extracción del concentrado de los envases debe hacerse con herramientas anti-chispas adecuadas para aerosoles.  
 Desechar envase Como reciclaje de envase de aluminio después de usado.

#### 14. Información sobre transporte

Etiqueta para el Transporte	
No UN	1950
Clase o División	2.1
Instrucción de Embalaje	203

#### 15. Información reglamentaria

El transporte de este producto está sujeto a las disposiciones y requerimientos establecidos en el Decreto 1609 del Ministerio de Transporte de Colombia o Norma Internacional equivalente

Registro sanitario Colombia	INVIMA – NSOH03904-15CO
-----------------------------	-------------------------

#### 16. Información adicional

La información contenida en este documento se ofrece de buena fe como valores típicos y no como especificaciones del producto. No existe Garantía escrita ni implícita de la misma. Se considera que las prácticas y procedimientos de Higiene, seguridad y manejo del material son de aplicación general. Estas especificaciones son solamente para el producto arriba mencionado y debe ayudar a tomar las precauciones de seguridad adecuados

- **Abreviaturas**

Abreviaturas	Nombre completo
INVIMA	Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y alimentos
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ADR	Acuerdo Europeo para la carga de Material Peligroso por Carretera

- **Precauciones**

Solo para uso externo. Mantener fuera del alcance de los niños excepto bajo supervisión. Evitar el contacto con los ojos, si eso sucede, enjuagar con abundante agua. Aplicar lejós de fuentes de calor y del fuego. En caso de hipersensibilidad al producto, suspender su uso.

- **Bibliografía**

- Norma Técnica Colombiana - NTC 4435 – 2010/12/15 – ICONTEC
- Hoja de Seguridad proveedor fabricante, Retycol S.A. Elaborado por Y. Ramos. 12-03-28

Los datos contenidos en esta Ficha Técnica Comercial y de Seguridad, son una guía para el usuario y están basados en datos provenientes del fabricante, fuentes bibliográficas y hojas de seguridad de sus componentes.

La información suministrada no pretende garantizar las propiedades o características del producto, describe el producto desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. Las condiciones de uso seguro del producto son obligación del usuario.



HAZ CLIC AQUÍ **PARA VOLVER AL PRODUCTO**