

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01

Fecha de emisión: 26-01-2026

Fecha de revisión: 26-01-2026

Página 1 de 7

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: Gel Control Cucarachas y Hormigas

Número CAS: No determinado

Uso recomendado del producto: Gel para control de cucarachas y hormigas

Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: FumiGroup Ingeniería

Dirección: Cra 77 # 8B – 61, Bogotá – Cundinamarca

Teléfono en caso de emergencias: 314 295 2454

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro: No se requiere ningún símbolo de peligro.

Palabra de advertencia: Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de peligro

Peligros físicos: No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

Peligros para la salud: No se espera que cause una irritación prolongada o significativa en los ojos.
No se espera que el contacto con la piel cause una irritación significativa o prolongada. No se espera que el contacto con la piel cause una respuesta alérgica en la piel.
No se espera que sea dañino para los órganos internos si se absorbe a través de la piel.
No se espera que sea dañino si se ingiere.
No se espera que sea dañino si se inhala.

Peligros medioambientales: No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

Consejos de prudencia

Prevención: Sin frases de prudencia.

Intervención: Sin frases de prudencia.

Almacenamiento: Sin frases de prudencia.

Eliminación: Sin frases de prudencia.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 26-01-2026
Fecha de revisión: 26-01-2026
Página 2 de 7

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Fiproni	---	0.15%
Feromonas	---	0.265%
Excipientes c.s.p.	---	99.585%

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia durante 15 mins, llamar al medico

Contacto con la piel: Lavar con jabón y agua tibia, llamar al medico si persiste la irritación

Inhalación: No determinado

Ingestión: No inducir al vomito, de al paciente dos vasos con agua NO leche. No administre ninguna bebida si el paciente esta inconsciente, llame de inmediato al medico

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No determinados

Nota para el médico:

Tratar de forma sintomática.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: Agua, polvo seco, CO2, arena o espuma.

Riesgos específicos que surgen de la sustancia química: Mantener en sitios ventilados y lejos del fuego.

Productos de combustión peligrosos: Mantener en sitios ventilados y lejos del fuego.

Equipo de protección y precauciones para bomberos: Usar guantes de neopreno y gafas de plástico. Mascarilla contra vapores orgánicos a más de 250° C.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Manejo de derrames: Para pequeñas cantidades: Recoger con material de raspado (Espátula, esponja abrasiva etc.)
Para grandes cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, Tierra de diatomeas).
Eliminar el material recogido de forma reglamentaria. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. „Eliminar en una incineradora o en un vertedero para residuos Especiales, conforme a las normas locales vigentes.

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01

Fecha de emisión: 26-01-2026

Fecha de revisión: 26-01-2026

Página 3 de 7

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Manténgase en lugares frescos. Alejado de alimentos y forrajes. Fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Condiciones de almacenamiento: Manténgase en lugares frescos. Alejado de alimentos y forrajes. Fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH): No determinado para el producto

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: No es necesaria

Protección de las manos: Guantes de nitrilo y/o quirúrgicos

Protección respiratoria: No en aplicaciones normales.

Protección corporal: No en aplicaciones normales.

Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma). Blanco cremoso

Olor. Emulsión sin olor

Umbral de olor. No determinado

Estado físico. No determinado

Peso molecular. No determinado

Fórmula molecular. No determinado

pH. No determinado

Punto de congelación o fusión. No determinado

Porcentaje de evaporación. No determinado

Punto inicial y rango de ebullición. 84° C

Punto de inflamación. No determinado

Tasa de evaporación. No determinado

Inflamabilidad. No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 26-01-2026
Fecha de revisión: 26-01-2026
Página 4 de 7

Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.	No determinado
Presión de vapor.	44 hPa 20°C 232 hPa 50°C 297 hPa 55°C
Densidad de vapor.	No determinado
Gravedad específica o densidad relativa.	No determinado
Solubilidad.	No determinado
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua.	No determinado
Temperatura de autoignición.	No determinado
Temperatura de descomposición.	No determinado
Valor de calor.	No determinado
Tamaño de partícula.	No determinado
Contenido de compuestos orgánicos volátiles.	No determinado
Punto de blandamiento.	No determinado
Viscosidad.	No determinado
Densidad aparente.	No determinado
Porcentaje de volatilidad.	No determinado
Concentración del vapor saturado.	No determinado

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
Estabilidad química:	Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
Posibilidad de reacciones:	No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.
Condiciones que deben evitarse:	Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.
Materiales incompatibles:	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes, como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.
Productos peligrosos de descomposición:	Ninguno conocido (Ninguno esperado).

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos:	No determinado
Contacto con la piel:	No determinado
Inhalación:	No determinado
Ingestión	No determinado

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 26-01-2026
Fecha de revisión: 26-01-2026
Página 5 de 7

Toxicidad aguda oral:	El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
Corrosión/irritaciones cutáneas:	El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	No determinado
Sensibilización respiratoria o cutánea:	No determinado
Mutagenicidad en células germinales:	No determinado
Carcinogenicidad:	No determinado
Toxicidad para la reproducción:	No determinado
Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única:	No determinado
Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:	No determinado
Peligro por aspiración:	No determinado

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad:	No desechar en cuerpos de agua naturales. Tóxico para peces y animales de sangre fría.
Persistencia y degradabilidad:	No determinado
Potencial de bioacumulación:	No determinado
Movilidad en el suelo:	No determinado
Otros efectos adversos:	No determinado

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclelo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera

Número UN:	No regulado
Clase:	No determinado.
Descripción:	No determinado
Tipo de embalaje:	No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 26-01-2026
Fecha de revisión: 26-01-2026
Página 6 de 7

Transporte aéreo

Número UN:	No regulado
Clase:	No determinado.
Descripción:	No determinado
Tipo de embalaje:	No determinado

Transporte marítimo

Número UN:	No regulado
Clase:	No determinado.
Descripción:	No determinado
Tipo de embalaje:	No determinado

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Reglamentación gubernamental en Colombia:

Resolución 773:2021. Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetado de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

Resolución 312:2019 art 33. Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

Decreto 1496:2018. Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Decreto 1076:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

Decreto 1079:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Resolución 1223:2014. Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

Ley 55:1993. Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Ley 29:1992. Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

Resolución 2400:1979. Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

Ley 9:1979. Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

NFPA 704:2012. Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

NTC 4435:2010. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

NTC 4532:2010. Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GEL CONTROL CUCARACHAS Y HORMIGAS

Versión: 01

Fecha de emisión: 26-01-2026

Fecha de revisión: 26-01-2026

Página 7 de 7

NTC 1692:2012. Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

Reglamentación internacional:

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

Sección 16. Otras informaciones

Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Gel Control Cucarachas y Hormigas, producido por FumiGroup Ingeniería

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

Aclaración:

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---