



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)
NCh2245:2015

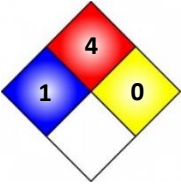
Gld Automatic Ref Vanilla 175g/6 AR

Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa

Identificación del producto químico:	Gld Automatic Ref Vanilla 175g/6 AR
Usos recomendados:	Ambientador
Restricciones de uso:	Sin información disponible
Nombre de la empresa:	SC JOHNSON & SON CHILE LTDA
Dirección de la empresa:	Av. del Valle Norte 869, Oficina 403 Ciudad Empresarial, Huechuraba, Sgto.
Número de teléfono de la empresa:	800200013
Número de teléfono de emergencia en Chile:	56-2-23705100
Dirección electrónica de la empresa:	WWW.SCJOHNSON.COM
Teléfono de emergencia:	56-2-23705100
Número de teléfono de información toxicológica en Chile UC (CITUC):	(+56 2) 26353800
Código SKU:	691162 AR

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382:	2.1 Gases inflamables
Distintivo según NCh2190:	
Clasificación según SGA:	AEROSOL INFLAMABLE, CATEGORIA 1.
Palabra de advertencia:	Peligro
Etiqueta SGA:	

Señal de seguridad según NCh1411/4:	
Indicación de peligro:	H222: Aerosol extremadamente inflamable H229: Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta.
Clasificación específica:	No tiene
Distintivo específico:	No tiene
Consejos de prudencia según clasificación SGA:	<u>Prevención:</u> P210: Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/ de superficies calientes. No fumar. P211: No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. <u>Almacenamiento:</u> P410+P412: Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50° C/122 °F.

Sección 3: Composición/información de los componentes

Químicos peligrosos presente a, o por arriba de, los niveles reportables definidos por OSHA 29 CFR 1910.1200 o por las regulaciones de productos controlados canadienses:

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Isobutano	75-28-5	30,00 - 60,00
Propano	74-98-6	5,00 - 10,00
Fragancia - Secreto	Mezcla	5.00 - 10.00

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.whatsinsidescjohnson.com.

Sección 4: Primeros auxilios

Inhalación:	Desplazar al aire libre. En caso de problemas respiratorios, acúdase inmediatamente al médico.
Contacto con la piel:	Enjuagar con mucha agua. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
Contacto con los ojos:	Quítese los lentes de contacto. Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15-20 Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

<p>Ingestión:</p> <p>Notas especiales para un médico tratante:</p>	<p>Si se ha tragado, NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control del personal médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.</p> <p>Sin información disponible.</p>
<p>Sección 5: Medidas para lucha contra incendios</p>	
<p>Medio de extinción</p> <p>Procedimientos especiales p/ combatir el fuego.</p> <p>Peligros de fuego y de explosión no usuales.</p>	<p>Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.</p> <p>Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor del fuego.</p> <p>Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Para cantidades grandes de líquidos inflamables, considérese su contención para prevenir la propagación del fuego. Llevar ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión, no respire los humos.</p>
<p>Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental</p>	
<p>Pasos a seguir en caso de que el material se fugue o derrame.</p> <p>Medidas adicionales de prevención de desastres:</p>	<p>Retirar todas las fuentes de ignición.</p> <p>Use equipo de protección personal.</p> <p>Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.</p> <p>Contenga el derrame. Absorba con material absorbente no combustible (p.ej., arena, tierra, diatomita, vermiculita) y tráselo a un contenedor adecuado para su eliminación según las normativas locales / nacionales (ver sección 13).</p> <p>Solo usar con equipo que no generan chispa.</p> <p>Contenga derrames grandes.</p> <p>Limpiar los residuos del lugar del derrame.</p> <p>Sin información disponible.</p>
<p>Sección 7: Manipulación y almacenamiento</p>	
<p>Información s/ precauciones</p>	<p>No pinchar o incinerar.</p> <p>Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.</p> <p>Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.</p> <p>Ver sección 8 para el equipo de protección personal.</p> <p>No lo atomice en dirección hacia el rostro.</p> <p>No utilizar en los lugares sin ventilación adecuada.</p> <p>Úsese únicamente como se indica.</p> <p>MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.</p>

Otros requisitos de almacenamiento Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. No almacenar a temperaturas por encima de 120 grados F (50 grados C), debido a que el envase puede reventar. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Isobutano	75-28-5	-	1.000 ppm	-	ACGIH STEL
Ethyl alcohol	64-17-5	-	1.000 ppm	-	ACGIH STEL
Propano	74-98-6	-	-	-	ACGIH TWA

Controles de exposición:

Protección respiratoria: Utilizar solamente con una buena ventilación.
 Protección de cutánea: No se requieren cuidados especiales
 Protección de ojos/cara: Gafas protectoras con cubiertas laterales.
 Medidas de ingeniería: Sin datos disponibles.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Forma en que se presenta: Estado físico: Aerosol
 Color: Claro
 Olor: Dulce. Mezcla de aromas orientales y florales.

pH: No aplicable.

Punto de fusión/punto de congelamiento: Sin datos disponibles

Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición: Sin datos disponibles

Punto de inflamación: < -7 °C
 < 19,4 °F
 Propulsor
 15 °C
 59 °F

Punto de inflamación: Método: (TCC)
 líquido

Límites de explosividad: Sin datos disponibles

Presión de vapor:	No aplicable.
Densidad:	0.653 g/cm ³ a 20 °C
Densidad de vapor:	Sin datos disponibles
Solubilidad:	Parcialmente miscible
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición:	Sin datos disponibles
Umbral de olor:	Sin datos disponibles.
Tasa de evaporación:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad:	Sostiene la combustión
Viscosidad:	Sin datos disponibles
Sección 10: Estabilidad y reactividad	
Estabilidad química:	Sin datos disponibles
Reacciones peligrosas:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones que se deben evitar:	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición/combustión peligrosos:	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.
Sección 11: Información toxicológica	
Toxicidad aguda (LD50 y LC50):	Oral: DL Estimado > 4,000 mg/kg Dérmica: DL50 estimado > 5,000 mg/kg Inhalación : CL50 estimado > 5 mg/l
Irritación/corrosión cutánea:	Sin información disponible.
Lesiones o irritación ocular graves:	Sin información disponible.
Sensibilización:	No conocido para ser sensitizer.
Piel:	Sin información disponible.
Respiratoria:	Sin información disponible.
Carcinogenicidad :	Sin información disponible.
Toxicidad reproductiva:	Sin información disponible.

Teratogenicidad:	Sin información disponible.
Toxicidad sistémica específica de órgano diana (exposición única):	Sin información disponible.
Toxicidad sistémica específica de órgano diana (exposición repetida):	Sin información disponible.
Peligro de inhalación:	Sin información disponible.
Toxicocinética:	Sin información disponible.
Metabolismo:	Sin información disponible.
Distribución:	Sin información disponible.
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria):	Sin información disponible.
Disrupción endocrina:	Sin información disponible.
Neurotoxicidad:	Sin información disponible.
Inmunotoxicidad:	Sin información disponible.
“Síntomas relacionados”:	Sin información disponible.
Toxicidad subaguda hasta crónica:	Sin información disponible.
Indicaciones toxicológicas adicionales:	Sin información disponible.
Efectos agudos (toxicidad aguda, irritación y corrosividad):	Sin información disponible.
Toxicidad por dosis repetidas:	Sin información disponible.
Sección 12: Información ecológica	
Ecotoxicidad (EC, IC y LC):	Sin información disponible.
Persistencia y degradabilidad:	Sin información disponible.
Potencial bioacumulativo:	Sin información disponible.
Movilidad en suelo:	Sin información disponible.
Efectos sobre el medio ambiente:	Sin información disponible.

Sección 13: Información sobre la disposición final

Residuos:	Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes relativas a la eliminación de desechos.
Envase, embalaje y material contaminado:	Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones. D001 (Residuo Inflamable)

Sección 14: Información sobre el transporte

Regulaciones:	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número NU	1950	1950	1950
Designación oficial de transporte	AEROSOL - inflamable	AEROSOL - inflamable	AEROSOL - inflamable
Clasificación de peligro primario NU	2.1	2	2.1
Clasificación de peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje/envase	Ninguno(a)	Ninguno(a)	Ninguno(a)
Peligros ambientales	-	-	-
Precauciones especiales	-	-	-

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78.

Anexo II, y con IBC Code:

No disponible

Sección 15: Información reglamentaria

Regulaciones nacionales:

D.S. 298 "Reglamenta Transporte de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos".

D.S. 43 "Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas".

NCh 2190 Of.2003 "Sustancias Peligrosas – Marcas para información de riesgos".

NCh 382 Of.2013 "Terminología y clasificación general de las sustancias peligrosas".

NCh 2245 "Hojas de Seguridad para Productos Químicos – Contenido y Orden de las Secciones".

Regulaciones internacionales:

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico

Sección 16: Otras informaciones

Control de cambios: En cada revisión se consignará si es adecuado el control de cambios.

Abreviaturas y acrónimos:

LC 50 – Concentración letal para el 50% de una población de pruebas.

LD 50 – Dosis letal para el 50% de una población de pruebas (dosis letal media).

ATE: Estimación de la toxicidad aguda.

UN – Organización de las Naciones Unidas.

ADR – Acuerdo relativo al transporte terrestre.

IMDG – Código marítimo internacional para el transporte de sustancias peligrosas.
 IATA – Asociación internacional de transporte aéreo.
 ICAO – Organización Internacional de Aviación Civil (International Civil Aviation Organization)
 NPFA – Asociación Nacional de protección Contra el Fuego (National Fire Protection Association)
 NIOSH – Instituto Nacional de Seguridad y salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health)
 OEL – Limite de Exposición ocupacional (Occupational Exposure Limit).
 OSHA - Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration), una agencia del Departamento de Trabajo de E. U.
 PEL – Límite Exposición Permisible
 PPE – Equipo de Protección personal (Personal Protective Equipment)
 RTK – Derecho a Saber (Right to Know)
 TLV – Valor de Umbral Limite (Threshold Limit Value)
 TWA – Promedio Ponderado en el Tiempo Time – weighted Average
 WHMIS – Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (Workplace Hazardous Materials Information System).
 HDS – Hoja de Seguridad.
 VEL – Valor Límite Umbral
 ACGIH – Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

Referencias:

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son la de profesionales capacitados. Algunos peligros son aquí descritos, sin embargo, no se garantiza que sean los únicos que existan, por lo que al manipular los productos se debe proceder con cautela y preocupación. La información que se entrega en la HDS es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de la información y de los productos está fuera de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

Versión	Fecha elaboración	Elaborada	Revisada	Aprobada
1.0	24 Noviembre 2017	SQ Ingeniería/div		