

GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y
FLORECIENTE PEONIA®

Uso recomendado : Ambientador

Restricciones de uso : Use only as directed on label

**Fabricante, importador,
proveedor** : S.C. Johnson & Son, Inc.
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Teléfono : +1-800-558-5252

Teléfono de emergencia : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406
24 Hour International Emergency Phone: (703)527-3887
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Clasificación

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Aerosol	Categoría 1	Aerosol extremadamente inflamable.
Irritación ocular	Categoría 2B	Provoca irritación ocular.
Gases a presión	Gas comprimido	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Llama
Bombona de gas

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Aerosol extremadamente inflamable.

Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Almacenar en un lugar bien ventilado.

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Otros peligros

: Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nócivo o fatal.

Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Isobutano	75-28-5	30.00 - 60.00
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	10.00 - 30.00
Acetone	67-64-1	10.00 - 30.00
Propano	74-98-6	5.00 - 10.00

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

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

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Contacto con la piel** : No se requieren cuidados especiales.
- Inhalación** : No se requieren cuidados especiales
- Ingestión** : No se requieren cuidados especiales.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Ojos** : Puede irritar los ojos.
- Efectos en la piel** : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
Puede provocar una irritación de la piel.
- Inhalación** : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar tóxico o fatal.
Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.
- Ingestión** : Puede causar malestar abdominal.
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados** : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
- Peligros específicos en la lucha contra incendios** : Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor del fuego.
- Otros datos** : Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : Retirar todas las fuentes de ignición.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- Precauciones relativas al medio ambiente** : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.
- Métodos y material de contención y de limpieza** : Si se producen daños en el envase aerosol:
Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíeralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).
Solo usar con equipo que no generan chispa.
Contenga derrames grandes.
Limpiar los residuos del lugar del derrame.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



**GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE
PEONIA®**

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

**Precauciones para una
manipulación segura**

: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
Nota: El mal uso intencional al concentrar e inhalar
deliberadamente el contenido puede ser dañino o fatal. Si
desea más información, visite www.inhalant.org.
Úsese únicamente como se indica.
**MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE
NIÑOS Y MASCOTAS.**
Contenedor presurizado.
No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

**Indicaciones para la
protección contra
incendio y explosión**

: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No
fumar.
No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Almacenamiento

**Exigencias técnicas para
almacenes y recipientes**

: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas
superiores a 50 °C/122 °F.
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m ³	ppm	Non-standard units	Base
Isobutano	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	1,200 mg/m ³	152 ppm	-	SUPPLIER
Acetone	67-64-1	2,400 mg/m ³	1,000 ppm	-	OSHA TWA
Acetone	67-64-1	-	500 ppm	-	ACGIH STEL
Acetone	67-64-1	-	250 ppm	-	ACGIH TWA
Propano	74-98-6	1,800 mg/m ³	1,000 ppm	-	OSHA TWA
Propano	74-98-6	-	-	-	ACGIH TWA

Protección personal

Protección respiratoria : No se requieren cuidados especiales

Protección de las manos : No se requieren cuidados especiales

Protección de los ojos : No se requieren cuidados especiales

Protección de la piel y del cuerpo : No se requieren cuidados especiales

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar a fondo después de la manipulación.

GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma	:	aerosol
Color	:	amarillo claro
Olor	:	floral
Umbral olfativo	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
pH	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de fusión/ punto de congelación	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de inflamación	:	< 7 °C < 44.6 °F Método: (TCC) Propulsor 81 °C 177.8 °F Método: (TCC) líquido
Tasa de evaporación	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Mantener la combustión
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	:	Test no aplicable para este tipo de producto.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



**GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE
PEONIA®**

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Presión de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad relativa	: 0.650 g/ml a 20 °C estimado
Solubilidad(es)	: parcialmente miscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de auto-inflamación	: no inflamable por sí mismo
Temperatura de descomposición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, dinámica	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 51.8 % - excepciones adicionales pudieran aplicar *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo
Otra información	: Ninguno identificado.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
--------------------	------------------------------------------------------------------------

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

- Estabilidad química** : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Posibilidad de reacciones peligrosas** : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Condiciones que deben evitarse** : Calor, llamas y chispas.
- Materiales incompatibles** : Agentes oxidantes fuertes
- Productos de descomposición peligrosos** : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Toxicidad oral aguda** : DL50 > 5000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación** : CL50 > 10 mg/L
- Toxicidad cutánea aguda** : DL50 3654 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Irritación ocular	Categoría 2B	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica : Ninguna conocida.
Agravada

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto : El producto en sí no ha sido probado.

Toxicidad

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Isobutano	CL50 QSAR	Pez	27.98 mg/l	96 h
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	CL50	Pez	> 1,028 mg/l	96 h
Acetone	Ensayo estático CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	6,210 mg/l	96 h
Propano	CL50	Pez	27.98 mg/l	96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Isobutano	CL50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	CE50	Daphnid	> 3,193 mg/l	48 h

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Acetone	Ensayo estático CL50	Daphnia pulex (Copépodo)	8,800 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	2,212 mg/l	28 d
Propano	CL50	Daphnid	14.22 mg/l	48 h

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Isobutano	CE50 QSAR	Algas verde	8.57 mg/l	96 h
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	CE50	Skeletonema costatum	> 3,198 mg/l	72 h
Acetone	NOEC	Microcystis aeruginosa	530 mg/l	8 d
Propano	Sin datos disponib les			

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposició n	Resumen
Isobutano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	74 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Acetone	90.9 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Propano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
---------	------	--------	---------------------------

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Isobutano	1.57 - 1.97	2.8
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	61 - 159	Sin datos disponibles
Acetone	0.69	-0.23
Propano	Sin datos disponibles	2.36

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Isobutano	Sin datos disponibles	
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	Sin datos disponibles	
Acetone	Sin datos disponibles	
Propano	Sin datos disponibles	

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Isobutano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Acetone	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Propano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1950	1950	1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOLES - inflamable	AEROSOLES - inflamable	AEROSOLES - inflamable
Clase(s) de peligro para el transporte	2.1	2	2.1
Grupo de embalaje	-	-	-
Peligros para el medio ambiente	-	-	-
Precauciones particulares para los usuarios	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Estatuto de notificación** : Todos los componentes de este producto están indicados o están excluidos de la obligación de estar indicados en el Inventario previsto por la Ley de control de sustancias tóxicas (TSCA) de los EE.UU.
- Prop. 65 de California** : Este producto no está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	2
Inflamabilidad	4
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	4
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety and Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

Otros datos

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exactitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



GLADE® AUTOMATIC SPRAY REFILL - CEREZA Y FLORECIENTE PEONIA®

Versión 4.0

Fecha de impresión 09/10/2018

Fecha de revisión 08/09/2018

Número SDS 350000026557

Preparado por	Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios Globales de SC Johnson (GSARA)
---------------	-------------------------------------------------------------------------------