

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre comercial : Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Empleo de la Substancia/Preparación : Limpiadores de hornos
Compañía : S.C. Johnson & Son de Argentina
S.A.I.C.
Calle 9 y Del Gasoducto
Parque Industrial Pilar, Pilar
Pcia. de Buenos Aires

Teléfono : +54 48418000

Teléfono de emergencia : Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Resumen de Emergencia

Apariencia / olor : blanco / aerosol / Fruta cítrica

Consideraciones inmediatas

: Peligro
INFLAMABLE:
Corrosivo
CAUSA QUEMADURAS OCULARES Y DÉRMICAS.
CAUSA IRRITACIÓN A LOS OJOS.
OCASIONA IRRITACIONES CUTÁNEAS.
Dañino o fatal si se ingiere.
Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.
Manténgase distante del calor, chispas y llamas.

Efectos potenciales sobre la salud

Vías de exposición : ojos piel, inhalación Ingestión

Ojos : Causa:
Corrosivo - provoca lesiones irreversibles en los ojos.
Grave irritación de los ojos
Puede provocar ceguera.
Puede provocar lesiones oculares permanentes.

Piel : Corrosivo para la piel
Irritante severo para la piel
Provoca quemaduras.

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

- Inhalación : Provoca una irritación del tracto respiratorio.
Corrosivo para el sistema respiratorio.
- Ingestión : Puede ocasionar irritación en la boca, la garganta y el estómago.
Puede causar malestar abdominal.
Provoca quemaduras severas del tracto digestivo.
- Condición Médica Agravada : Personas con desordenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.
Individuos con desordenes crónicos del sistema respiratorio como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

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	CAS No.	% en peso
Sodium hydroxide	1310-73-2	1.00 - 5.00
Isobutane	75-28-5	1.00 - 5.00

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

4. PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con los ojos : Proteja el ojo no dañado. Quítese los lentes de contacto.
Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15-20
Consultar inmediatamente un médico.
- Contacto con la piel : Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15-20
Consultar inmediatamente un médico. Quitar la ropa y los
zapatos contaminados. Lavar la ropa antes de reutilizarla.
Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- Inhalación : Desplazar al aire libre. En caso de problemas respiratorios,
acúdase inmediatamente al médico. Si no está respirando,
suministre respiración artificial. Consultar inmediatamente un
médico.
- Ingestión : 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.

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| Medios de extinción adecuados | : | Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono. |
| Información adicional | : | Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Para cantidades grandes de líquidos inflamables, considere su contención para prevenir la propagación del fuego. Llevar una ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión, no respire los humos. |
| Punto de inflamación | : | Nota: no se inflama |
| Límite de explosión, inferior | : | Nota: Test no aplicable para este tipo de producto. |
| Límite de explosión, superior | : | Nota: Test no aplicable para este tipo de producto. |

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Precauciones individuales | : | Retire todas las fuentes de ignición.
Use equipo de protección personal. |
| Precauciones ambientales | : | Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente. |
| Métodos de limpieza | : | Contenga el derrame. Absorba con material absorbente no combustible (p.ej., arena, tierra, diatomita, vermiculita) y trasládalo a un contenedor adecuado para su eliminación según las normativas locales / nacionales (ver 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

- | | | |
|---|---|---|
| Consejos para una manipulación segura | : | Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.
Úsese únicamente como se indica.
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS. |
| Sugerencias para la protección contra incendios | : | Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.
Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas |

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

y explosiones electrostáticas.

Almacenamiento

Requerimientos para áreas de almacenaje y contenedores : Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

Componentes	CAS No.	mg/m3	ppm	Non-standard units	Bases
Sodium hydroxide	1310-73-2	2 mg/m3	-	-	ACGIH Ceiling
Isobutane	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL

Protección personal

Protección respiratoria

Utilizar solamente con una buena ventilación. Las cantidades importantes de neblinas/vapores pueden controlarse con ventilación de descarga local o protección respiratoria.

Protección de las manos

: Use guantes adecuados.
Guantes de goma

Protección de los ojos

Gafas protectoras con cubiertas laterales
Usar anteojos de seguridad resistentes a salpicaduras químicas.

Protección de la piel y del cuerpo

: Giày bảo hộ

Medidas de higiene

: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lavar a fondo después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : aerosol

Color : blanco

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

Olor	:	Fruta cítrica
Punto de fusión	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de ebullición	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de congelación	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de inflamación	:	no se inflama
Índice de evaporación	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sostiene la combustión.
Temperatura de auto-inflamación	:	no arde
Límite de explosión, inferior	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Límite de explosión, superior	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Presión de vapor	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Hidrosolubilidad	:	soluble
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	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.
Densidad relativa de vapor	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Volatile Organic Compounds Total VOC (wt. %)*	:	4.4 % - excepciones adicionales pudieran aplicar *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar	:	Calor, llamas y chispas.
Materias a evitar	:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	:	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

Descomposición térmica : Nota: Test no aplicable para este tipo de producto.

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral Aguda : DL50
estimado
> 2,000 mg/kg

Toxicidad aguda por
inhalación : CL50
estimado
> 20.0 mg/l

Toxicidad dérmica aguda : DL50
estimado
> 2,000 mg/kg

Efectos crónicos

Carcinogenicidad : Ninguna Anticipada

Mutagenicidad : Ninguna Anticipada

Efectos en la reproducción : Ninguna Anticipada

Teratogenicidad : Ninguna Anticipada

Sensibilización : No conocido para ser sensitizer.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Efectos ecotoxicológicos : Sin datos disponibles

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes relativas a la eliminación de desechos.

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

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

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre

- US DOT (Departamento de Transporte) y Transporte de Substancias Peligrosos en Canada:

Designación oficial de transporte

Clase: 2.1
Número ONU: 1950
Grupo embalaje: Ninguno(a).

Transporte marítimo

- IMDG:

Designación oficial de transporte

Clase: 2
Número ONU: 1950
Grupo embalaje: Ninguno(a).
EmS: F-D, S-U

Transporte aéreo

- ICAO/IATA:

Designación oficial de transporte

Clase: 2.1
No. UN/ID: UN 1950
Grupo embalaje: Ninguno(a).

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Estado de la notificación : Sin datos disponibles

16. OTRAS INFORMACIONES

HMIS Ratings

Salud	3
Inflamabilidad	3
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Bulk MM OVEN CLEANER AERO

Versión 1.1

Fecha de impresión 01/27/2025

Fecha de revisión 01/24/2017

Número HDS 350000017622

Salud	3
Fuego	3
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety y Health Administration (OSHA) y reglamentos de trabajo peligro Material información sistema (WHMIS) de Canadá. 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.

Información adicional

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.

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