

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

### Información del Producto

**Nombre del producto** : KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

**Uso recomendado** : Brillo para Zapatos

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

**Teléfono** : +18005585252

**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

Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.

#### Etiquetado

#### Consejos de prudencia

**Otros peligros** : Ninguno identificado.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Dietilenglicol monoetil éter	111-90-0	1.00 - 5.00
Carbon black	1333-86-4	1.00 - 5.00
Methyl methacrylate	80-62-6	0.10 - 1.00
Ethyl acrylate	140-88-5	0.10 - 1.00

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

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver [www.whatsinsidescjohnson.com](http://www.whatsinsidescjohnson.com).

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : No se requieren cuidados especiales. |
| <b>Contacto con la piel</b>  | : No se requieren cuidados especiales. |
| <b>Inhalación</b>            | : No se requieren cuidados especiales  |
| <b>Ingestión</b>             | : No se requieren cuidados especiales. |

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- |  |   |
|--|---|
| <b>Medios de extinción apropiados</b>                    | : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.   |
| <b>Peligros específicos en la lucha contra incendios</b> | : El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.   |
| <b>Otros datos</b>                                       | : Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. |

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- |   |   |
|---|---|
| <b>Precauciones personales</b>                        | : Lavarse concienzudamente tras la manipulación.                            |
| <b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>       | : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.             |
| <b>Métodos y material de contención y de limpieza</b> | : Contenga derrames grandes.<br>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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

- Precauciones para una manipulación segura** : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión** : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Almacenamiento**
- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes** : Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Carbon black	1333-86-4	3.5 mg/m3	-	-	OSHA TWA
Carbon black	1333-86-4	3 mg/m3	-	-	ACGIH TWA
Ethyl acrylate	140-88-5	100 mg/m3	25 ppm	-	OSHA TWA
Ethyl acrylate	140-88-5	-	15 ppm	-	ACGIH STEL
Ethyl acrylate	140-88-5	-	5 ppm	-	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** : No se requieren cuidados especiales

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

#### cuerpo

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

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Forma** : líquido

**Color** : negro

**Olor** : inodoro

**Umbral olfativo** : Test no aplicable para este tipo de producto.

**pH** : 9.5 - 10.5

**Punto de fusión/ punto de congelación** : Test no aplicable para este tipo de producto.

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** : > 100 °C

**Punto de inflamación** : no se inflama

**Tasa de evaporación** : Test no aplicable para este tipo de producto.

**Inflamabilidad (sólido, gas)** : No mantener la combustión.

**Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos** : Test no aplicable para este tipo de producto.

**Presión de vapor** : 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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

Densidad de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Densidad relativa	: 1.027 - 1.037 g/cm3 a 20 °C	
Solubilidad(es)	: soluble	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Temperatura de auto-inflamación	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
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	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 0.3 % - 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

Posibilidad de reacciones peligrosas	: Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esta' bien ventilada.
--------------------------------------	--

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

- Condiciones que deben evitarse** : Fuentes directas de calor.
- Materiales incompatibles** : No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza. Bases fuertes
- Productos de descomposición peligrosos** : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Revisión de la Emergencia** : Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.
- Toxicidad oral aguda** : DL50 Oral  
Calculado  
> 5,000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación** : No aplicable
- Toxicidad cutánea aguda** : DL50 cutánea  
estimado  
> 2,000 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
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones o irritación ocular graves	Ninguna clasificación propuesta	-
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 cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

#### Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Dietilenglicol monoetil éter	Prueba de fluir a través de CL50	Ictalurus punctatus	6,010 mg/l	96 h
Carbon black	Sin datos disponibles			
Methyl methacrylate				
Ethyl acrylate	Prueba de fluir a través de CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	2.31 - 2.7 mg/l	96 h

#### Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Dietilenglicol monoetil éter	Estático prueba CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1,982 mg/l	48 h
Carbon black	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	> 5,600 mg/l	24 h



## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

Methyl methacrylate				
Ethyl acrylate	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	7.9 mg/l	48 h

#### Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Dietilenglicol monoetil éter	Estático prueba CE50 Leer a través de (analogía)	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 100 mg/l	96 h
Carbon black	CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 10,000 mg/l	72 h
Methyl methacrylate				
Ethyl acrylate	CE50	Desmodesmus subspicatus	48 mg/l	72 h

#### Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Dietilenglicol monoetil éter	100 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Carbon black	Sin datos disponibles		
Methyl methacrylate	Sin datos disponibles		

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

Ethyl acrylate	Sin datos disponibles		
----------------	-----------------------	--	--

#### Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Dietilenglicol monoetil éter	3,162	0.54
Carbon black	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Methyl methacrylate	Sin datos disponibles	
Ethyl acrylate	Sin datos disponibles	1.18

#### Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Dietilenglicol monoetil éter	Sin datos disponibles	
Carbon black	Sin datos disponibles	
Methyl methacrylate	Sin datos disponibles	
Ethyl acrylate	Sin datos disponibles	

#### Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Dietilenglicol monoetil éter	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Carbon black	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Ethyl acrylate	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

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.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

---

#### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

##### **Transporte por carretera**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

##### **Transporte marítimo**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

##### **Transporte aéreo**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

---

#### 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.

**Estatuto de notificación** : Todos los ingredientes de este producto cumplen con los requisitos de la Notificación de Sustancias Nuevas de la Ley Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).

**Prop. 65 de California** : Este producto no está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### KIWI® MILITARY SHINE POLISH - BLACK

Versión 1.0

Fecha de impresión 06/04/2018

Fecha de revisión 05/21/2015

Número SDS 350000025639

#### 16. OTRA INFORMACIÓN

##### HMIS Ratings

Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

##### Códigos de NFPA

Salud	1
Fuego	0
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety y 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.

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