

**Hoja de Seguridad de producto**  
De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 11/08/2014

**NOMBRE DEL PRODUCTO:**

**8M LUSTRADOR**

**Sección 1: Identificación del producto y de la compañía**

**Nombre del producto y aplicación** **8M LUSTRADOR**, Lustrador con Siliconas en aerosol. (Uso profesional / industrial)  
**Código/s de el/los Producto/s** FM006009 (Toxicological Clearance)  
**Fabricante / Proveedor** Diversey de Argentina SA. Av. B. Márquez 970/990 Villa Bosch Buenos Aires Argentina. • Diversey Industrial y Comercial de Chile Ltda. : Rio Refugio Nº 9635, Pudahuel. Santiago de Chile. Cualquier consulta dirigirse a: Diversey Fono: 7131100 o Distribuidores • Diversey Perú S.A.C.: Av. Oscar R. Benavidez (Ex Colonial) 5849, Parque Industrial y Comercio, Callao, Perú. Tel. 51-1-614-5900 - RUC: 20266614803 • En Uruguay D'Alene S.A.: Horacio Quiroga y Cruz del Sur. San José de Carrasco Norte. Canelones. Tel.: 2683 2683. MSP Nº\_\_\_\_\_. - • En Paraguay Fructus Terrae S.A.C.I., 3 de Febrero esq. Yacyretá, Mariano Roque Alonso Paraguay, R.E. Nº: 051/13. Tel.: 021-753-455. • En Bolivia: COIMSA SRL. Av. Cesar Cronenbold Nº 7 - TE (591-3) 3453579 NIT: 1027129029 www.coimsa.com.bo  
**Dirección/Teléfono:** Argentina: Hospital de niños: 4962-2247/6666; Hospital de niños La Plata: 0221-4515555; Hospital Posadas: 4658-7777/4654-6648; Centro Nacional de intoxicaciones: 0800-333-0160; Hospital de niños de Córdoba: (0351) 421-5303; Centro de consultas Toxicológicas CASAFE Rosario (0341)448-0077; Chile: Emergencia Toxicológica: CITUC: 56-2-635 3800; Perú CICOTOX 0800 13040; Uruguay: Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico: 1722; Paraguay: (21)220418. Bolivia: Centro Nacional de Intoxicaciones: 800-106966.

**Sección 2: Composición / Información sobre los componentes**

**Caracterización química:** disolución acuosa de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.  
**Ingredientes que contribuyen a la clasificación de riesgo.**

Nº CAS	NOMBRE QUIMICO	NOMBRE GENÉRICO	RANGO %
8006-64-2	Solvente hidrocarburo	Aguarrás mineral	>10
74-98-6	Propano		<5
75-28-5	Isobutano		<10

**Sección 3: Identificación de los peligros**

**Peligros para la Salud de Las Personas**

**Efectos de una sobre-exposición aguda**

**Inhalación**

**Contacto con la piel**

**Contacto con los ojos**

**Ingestión**

**Efectos de una sobre exposición crónica**

**Peligros para el medio ambiente**

**Clasificación De Riesgo (91/155/CE)**

**Clasificación NFPA**

**Moderados.**

No determinados

Mareo, dolor de cabeza.

Irritación.

Irritación. Serio riesgo

Perjudicial, nocivo, dolor abdominal.

Irritación de ojos, piel y mucosas.

No peligroso.

Inflamable



**Azul: Riesgos para la Salud**

**Rojo: Riesgos de Inflamabilidad**

0	No presenta riesgo inusual	0	No combustible.
1	Atención: puede ser irritante	1	Combustible si es calentado.
2	Cuidado: irritante severo para la piel, ojos y mucosas. Nocivo si es inhalado.	2	Atención. Líquido combustible. Flash Point entre 38 °C y 93 °C
3	Cuidado: corrosivo para la piel, ojos y/o mucosas.	3	Cuidado. Líquido inflamable. Flash Point menor de 38°C
4	Peligro: puede ser fatal con cortos periodos de exposición.	4	Peligro. Líquido o gas extremadamente inflamable.
<b>Amarillo: Riesgos por Reactividad</b>		<b>Blanco: Condiciones Especiales</b>	
0	No reactivo mezclado con agua	Corr	Corrosivo
1	Atención: puede reaccionar no violentamente calentado o mezclado con agua	Oxi	Oxidante
2	Cuidado: Inestable. O puede reaccionar violentamente mezclado con agua.	→W	Reacciona con el agua de manera peligrosa

## Hoja de Seguridad de producto

De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 11/08/2014

**NOMBRE DEL PRODUCTO:**

**8M LUSTRADOR**

3	Peligro: puede ser explosivo si se golpea o calienta en condiciones de confinamiento, o si se mezcla con agua.-	-	Sin riesgos particulares
4	Peligro: explosivo a temperatura ambiente	-	Sin riesgos particulares

### Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

**En el caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:**

<b>Inhalación:</b>	Alejar de la fuente de exposición. En caso de algún síntoma consulte al médico.
<b>Contacto con la piel:</b>	Evite contacto prolongado con la piel. Lave completamente con agua potable. En caso de algún síntoma consulte al médico.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lave inmediatamente con abundante agua durante 10 a 15 minutos, manteniendo los ojos abiertos. Procure atención médica.
<b>Ingestión:</b>	Retirar el producto de la boca, beber 1 a 2 vasos de agua (o leche) y procure atención médica.

### Sección 5: Medidas Combatir Incendios

<b>Inflamabilidad:</b>	Muy Inflamable. Gas propelente.
<b>Agentes de extinción adecuados:</b>	Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), polvos químicos secos, rocío de agua, o espuma resistente al alcohol.
<b>Procedimientos especiales para combatir el fuego:</b>	No emplear chorros rectos de agua.
<b>Equipo de protección personal para el combate del fuego:</b>	Se recomienda equipo autónomo cuando el fuego toma contacto con el producto. Ropa de protección adecuada. Mantenerse de espaldas al viento y frente al derrame.

### Sección 6: Medidas en caso de derrame accidental

<b>Medidas de emergencia a tomar, si hay derrame de sustancia:</b>	Circunscribir el derrame, con material inerte (diatomeas, arena, tierra). Juntar en un envase limpio, rotular y colocar en un lugar para su disposición final. Lavar con agua pequeños derrames.
<b>Equipo de protección personal para atacar la emergencia:</b>	Utilizar lentes, ropa de trabajo para productos químicos, guantes de seguridad y calzado de seguridad para contener el derrame.
<b>Precauciones a tomar, para evitar daños al ambiente:</b>	Evitar eliminar a drenajes o surcos de agua. Descartar en lugar adecuado, no arrojar en compactador, no desechar sin el adecuado rotulo.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Lavar el área afectada con agua.
<b>Método de eliminación de desechos:</b>	Según legislación local.

### Sección 7: Manipulación y Almacenamiento

<b>Manipulación</b>	No trasvase el producto salvo expresa recomendación del proveedor.
<b>Recomendaciones técnicas:</b>	Usar reglas habituales para trabajar seguro, con productos químicos.
<b>Precauciones a tomar:</b>	Utilizar lentes de seguridad y guantes para manipular el producto.
<b>Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas:</b>	Trasladar el producto en envase original y cerrado. Evite respirar los vapores y el contacto con piel y los ojos. Lavarse completamente después del manipuleo.
<b>Almacenamiento:</b>	Producto inflamable.
<b>Condiciones adecuadas:</b>	Almacenar en un lugar fresco y seco. Evitar temperaturas extremas. Asegurar buena ventilación. Mantener los envases fuera del alcance de la luz solar directa.
<b>Productos incompatibles:</b>	Ácidos fuertes y oxidantes fuertes.
<b>Materiales de embalaje seguros:</b>	Evitar golpes, caídas o manejo inadecuado.

### Sección 8: Control de exposición / Protección personal

<b>Medidas de ingeniería para reducir la posibilidad de exposición:</b>	Utilizar gafas de seguridad, guantes, calzado y vestimenta apropiados. Evite el contacto con los ojos, piel y mucosas.
<b>Parámetros para control:</b>	pH, peso específico, aspecto, color
<b>Límites permisibles ponderado y Absoluto</b>	No establecido para el producto.

## Hoja de Seguridad de producto

De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 11/08/2014

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** **8M LUSTRADOR**

<b>Protección respiratoria:</b>	En el uso normal no se requiere.
<b>Guantes de protección:</b>	Utilizar guantes de goma, PVC, o neoprene.
<b>Protección de la vista:</b>	En el uso normal no se requiere.
<b>Otros equipos de protección:</b>	En el uso normal no se requiere.
<b>Medidas específicas: Ventilación:</b>	Mantener en área ventilada.

### Sección 9 : Propiedades Físico – Químicas

<b>Aspecto, Color y Olor</b>	Líquido con aspecto lechoso, blanco con olor característico	<b>pH directo</b>	8,2 -8,8
<b>No Volátiles 2,0 g /60min 145°C</b>	3,70 - 4,00	<b>Peso Específico g/L</b>	0,930 – 1,052

### Sección 10: Estabilidad y Reactividad

<b>Estabilidad:</b>	Producto estable.
<b>Condiciones a evitar:</b>	Alta temperatura.
<b>Materiales a evitar:</b>	Evite mezclar con otros productos químicos, salvo expresa recomendación del proveedor. No juntar con oxidantes fuertes.
<b>Productos peligrosos de la descomposición:</b>	Se producen vapores y humos tóxicos.
<b>Productos peligrosos de la combustión:</b>	No especificados.
<b>Polimerización peligrosa:</b>	No polimeriza.

### Sección 11: Información Toxicológica

<b>Toxicidad aguda:</b>	La inhalación puede producir daño cerebral.
<b>Toxicidad crónica o de largo plazo:</b>	Dermatitis.
<b>Efectos locales:</b>	Puede ocasionar Irritación.
<b>Sensibilización alérgica:</b>	No establecida.
<b>Contacto con la piel:</b>	Empleado como se recomienda no produce irritación. Puede causarla si se expone a las aplicaciones de spray.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Empleado como se recomienda no produce irritación. Causa irritación si se expone a las aplicaciones de spray.
<b>Inhalación:</b>	Irritante si se expone a las aplicaciones de spray.
<b>Ingestión:</b>	Irritante si se expone a las aplicaciones de spray.

### Sección 12: Información ecológica

<b>Inestabilidad:</b>	Producto estable.
<b>Persistencia/ Biodegradabilidad:</b>	Producto elaborado con materias primas biodegradables.
<b>Bio-acumulación:</b>	No.
<b>Efectos sobre el medio ambiente:</b>	El producto empleado como es recomendado no causa efectos adversos para el medioambiente.

### Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

<b>No perforar los recipientes incluso después de usados.</b>	
<b>Método de eliminación del producto en los residuos:</b>	Disponer de los residuos según legislación local.
<b>Eliminación de envases o embalajes contaminados:</b>	Disponer de los envases según legislación local. No incinerar.

### Sección 14 Información sobre transporte

<b>Transporte por tierra</b>	Clase ADR/RID: 2.1, N° ONU 1950, AEROSOLES. Guía 126, Número de riesgo 23. Guía de empaque III
<b>Transporte marítimo</b>	Clase IMDG: 2.1, N° ONU 1950, AEROSOLES. Guía 126, Número de riesgo 23. Guía de empaque III

**Hoja de Seguridad de producto**  
De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 11/08/2014

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** **8M LUSTRADOR**

**Transporte aéreo** Clase IATA-DGR: 2.1, N° ONU 1950, AEROSOLES. Guía 126, Número de riesgo 23. Guía de empaque III

**Sección 15: Normas Vigentes**

**Normas Nacionales aplicadas:** **Norma IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 Of. 03**

**Marcas en la etiqueta:** **Inflamable.**

*Frases de riesgo y de advertencia de acuerdo con las recomendaciones de 91/155/CE y actualizaciones.*

**S1/2** *Consérvese bajo llave / Mantenga fuera del alcance de los niños.*  
**S15/16** *Conservar alejado del calor / Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas- No fumar.*  
**S3/49** *Consérvese en lugar fresco / Consérvese únicamente en el envase de origen.*  
**S25** *Evite el contacto con los ojos.*  
**R10** *Inflamable.*  
**R36** *Irritante de los ojos.*

**Sección 16 Información adicional**

*La información en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento a la fecha. Sin embargo no constituye una garantía sobre características del producto y no establece un contrato de Convenio Legal.*

*Departamento que edita la Hoja de Seguridad: Departamento Técnico de Diversey de Argentina SA*