

Leading in Cleaning Since 1898

AlbaChem® Premium Flash Adhesive

Safety Data Sheet

according to the federal final rule of hazard communication revised on 2012 (HazCom 2012) Date of issue: 06/17/2019Revision date: n/a Printed: 06/17/2019 Version: 1.0

1. Identificación

Número de producto 1786

1786 PREMIUM FLASH ADHESIVE Identificador del producto

ALBATROSS USA INC Información de la compañía

36-41 36TH STREET

LONG ISLAND CITY, NY 11106 United States

Company phone General Assistance 1-718-392-6272 **Emergency telephone US** 1-800-434-9300 or 1-703-527-3887

Emergency telephone outside

US

1-800-681-9531

Nº de versión 01

Uso recomendado Adhesivo

Restricciones recomendadas Ninguno conocido.

2. Identificación de los peligros

Aerosoles inflamables Categoría 1 Peligros físicos Corrosión/irritación cutánea Categoría 2 Peligros para la salud Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A Toxicidad para la reproducción (fertilidad) Categoría 2

Toxicidad sistémica específica de órganos

diana (exposición única)

Toxicidad sistémica específica de órganos

diana (exposiciones repetidas)

Peligro por aspiración

No clasificado.

Categoría 1

Peligros definidos por la OSHA

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Declaración de peligro

Aerosol extremadamente inflamable. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Se sospecha que perjudica la fertilidad. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Categoría 3 efectos narcóticos

Categoría 2

Consejos de prudencia Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. 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. No respirar el gas. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar quantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

En caso de ingestión: Llámese inmediatamente a un centro toxicológico o a un médico. NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: Lávese con abundante agua. En caso de inhalación: Transpórtese a la persona al exterior y manténgase en una postura que le permita respirar cómodamente. En caso de contacto con los ojos: Aclárese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítense las lentes de contacto, si se llevan y resulta fácil hacerlo. Sígase aclarando. En caso de exposición o preocupación: Solicítese asistencia médica. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Product name: 1786 PREMIUM FLASH ADHESIVE Issue date: 06/17/19

Almacenamiento Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Guardar

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

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o Eliminación

internacional.

Peligro para el medio ambiente Peligroso para el medio ambiente acuático, Categoría 2

peligro agudo

Peligroso para el medio ambiente acuático, Categoría 2

peligro a largo plazo

Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)] Ninguno conocido.

Información complementaria Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Acetona		67-64-1	10 - 20
ciclohexano		110-82-7	10 - 20
Dimetiléter		115-10-6	10 - 20
n-Hexano		110-54-3	10 - 20
1,1-DIFLUOROETANO		75-37-6	2.5 - 10
2-metilpentano		107-83-5	2.5 - 10
Butano		106-97-8	2.5 - 10
Propano		74-98-6	2.5 - 10
Otros componentes por debajo de los límites a informar			10 - 20

^{*}Significa que una identidad química y/o porcentaje de composición específicos han sido reservados como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para

respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de

malestar.

Quitar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea: Contacto con la piel

Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Contacto con los ojos

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Ingestión Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. NO provocar el vómito.

Principales síntomas y efectos,

agudos y retardados

Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar

enrojecimiento y dolor. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

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

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo

observación. Los síntomas pueden retrasarse.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. En caso de malestar. Información general acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico sepa

de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Mostrar esta ficha de

seguridad al doctor que esté de servicio.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma resistente al alcohol. Polvo seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no apropiados

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos que presenta el producto químico

Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la

llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés).

Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. Al combatir incendios masivos en el área de carga, utilizar manguera no-tripulada o monitor de boquillas, si es posible. Si no, retirarse y dejar que prosiga el incendio hasta que se apague.

Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

Riesgos generales de incendio

Aerosol extremadamente inflamable.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respirar el gas. No toque el material derramado ni camine sobre él. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDSM.

Métodos y material de contención y de limpieza

Consultar con las fichas de datos de seguridad adjuntas y/o instrucciones para su uso. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Confine el área hasta que se disperse el gas. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuaque el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Informe al personal de mando o supervisión competente sobre cualquier liberación al medio ambiente. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No pulverizar sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. No reutilizar los recipientes vacíos. No respirar el gas. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la exposición prolongada. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manipular este producto. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Aerosol de Nivel 3.

Guardar bajo llave. Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular cargas estáticas que pueden causar chispas y volverse una fuente de ignición. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS).

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

Componentes	ir Contaminants (29 CFR 1910.1000) Tipo	Valor	
Acetona (CAS 67-64-1)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	2400 mg/m³	
		1000 ppm	

US. OSHA Table Z-1 Limits for Ai	Contaminants	(29 CFR 1910.1000)
----------------------------------	--------------	--------------------

Componentes	Tipo	Valor	
ciclohexano (CAS 110-82-7)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1050 mg/m³	
		300 ppm	
n-Hexano (CAS 110-54-3)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1800 mg/m³	
		500 ppm	
Propano (CAS 74-98-6)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1800 mg/m ³	
		1000 ppm	
EE.UU. ACGIH Valores umbrales	límite		
Componentes	Tipo	Valor	
2-metilpentano (CAS 107-83-5)	STEL	1000 ppm	
,	TWA	500 ppm	
Acetona (CAS 67-64-1)	STEL	500 ppm	
	TWA	250 ppm	
Butano (CAS 106-97-8)	STEL	1000 ppm	
ciclohexano (CAS 110-82-7)	TWA	100 ppm	
n-Hexano (CAS 110-54-3)	TWA	50 ppm	
US. NIOSH: Pocket Guide to Cher	mical Hazards		
Componentes	Tipo	Valor	
Acetona (CAS 67-64-1)	TWA	590 mg/m ³	
		250 ppm	
Butano (CAS 106-97-8)	TWA	1900 mg/m ³	
		800 ppm	
ciclohexano (CAS 110-82-7)	TWA	1050 mg/m³	
,		300 ppm	
n-Hexano (CAS 110-54-3)	TWA	180 mg/m ³	
		50 ppm	
Propano (CAS 74-98-6)	TWA	1800 mg/m ³	
		1000 ppm	
US. Workplace Environmental Ex	posure Level (WEEL) Guides		
Componentes	Tipo	Valor	
1,1-DIFLUOROETANO (CAS 75-37-6)	TWA	2700 mg/m ³	
		1000 ppm	
Dimetiléter (CAS 115-10-6)	TWA	1880 mg/m³	
		1000 ppm	

Valores límite biológicos

Índices de exposición biológica de la ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo	
Acetona (CAS 67-64-1)	25 mg/l	Acetona	orina	*	
n-Hexano (CAS 110-54-3)	0.4 mg/l	2,5-Hexanodio	orina	*	

^{* -} Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Pautas de exposición

US - California OELs: Denominación de la piel

n-Hexano (CAS 110-54-3)

Absorción potencial a través de la piel.

Valores umbrales límite de la ACGIH de EE.UU.: Denominación Piel

n-Hexano (CAS 110-54-3) Absorción potencial a través de la piel.

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la

cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección de la piel

Protección de las

manos

Use quantes adecuados resistentes a los productos químicos. El proveedor puede recomendar

los guantes adecuados.

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Se recomienda el uso de delantal **Otros**

impermeable.

Si se exceden los niveles permisibles, use un filtro mecánico / cartucho para vapores orgánicos de Protección respiratoria

NIOSH o un respirador con suministro de aire.

Peligros térmicos Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Consideraciones generales de

higiene

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de

protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Estado físico Gas. **Forma** Aerosol. No disponible. Color Olor No disponible. **Umbral olfativo** No disponible. No disponible. pН

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible.

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

44.13 °C (111.44 °F) estimado

Punto de inflamación -104.4 °C (-156.0 °F) propulsor estimado

No disponible. Tasa de evaporación Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de inflamabilidad -

inferior (%)

2.7 % estimado

Límite de inflamabilidad -

superior (%)

Límite de explosividad

inferior (%)

10 % estimado

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

39 - 59 psig @20C estimado Presión de vapor

Densidad de vapor No disponible. Densidad relativa No disponible.

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible. Coeficiente de reparto

n-octanol/agua

No disponible.

Temperatura de auto-inflamación

325.5 °C (617.9 °F) estimado

Temperatura de descomposición

No disponible.

Viscosidad

No disponible.

Información adicional

Propiedades explosivas No es explosivo.

Calor de combustión 39.19 kJ/g estimado

(NFPA 30B)

Propiedades comburentes No es oxidante.

Densidad relativa 0.808 estimado

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No aparece polimerización peligrosa.

Condiciones que deben

evitarse

Evitar temperaturas por encima del punto de flash. Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Nitratos. Flúor. Cloro.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de

inhalación. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos.

Contacto con la piel Provoca irritación cutánea.

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave.

Ingestión Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una

seria neumonía químicamente inducida.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar

enrojecimiento y dolor.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Efectos narcóticos

Toxicidad aguda	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vias respiratorias. Efectos narcótico	
Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Acetona (CAS 67-64-1)		
<u>Agudo</u>		
Dérmico		
LD50	Conejillo de indias	> 7426 mg/kg, 24 Horas
		> 9.4 ml/kg, 24 Horas
	Conejo	> 7426 mg/kg, 24 Horas
		> 9.4 ml/kg, 24 Horas
Inhalación		
LC50	Rata	55700 ppm, 3 Horas
		132 mg/l, 3 Horas
		50.1 mg/l
Oral		
LD50	Rata	5800 mg/kg

Componentes	Especies	Resultados de la prueba	
		2.2 ml/kg	
Butano (CAS 106-97-8)			
<u>Agudo</u>			
Inhalación			
LC50	Rata	1355 mg/l	
	Ratón	1237 mg/l, 120 Minutos	
		52 %, 120 Minutos	
iclohexano (CAS 110-82-7)			
<u>Agudo</u>			
Dérmico			
LD50	Conejo	> 2000 mg/kg	
Inhalación			
LC50	Rata	> 32880 mg/m³, 4 Horas	
		> 5540 ppm, 4 Horas	
Oral			
LD50	Conejo	> 5000 mg/kg	
	Rata	> 5000 mg/kg	
Dimetiléter (CAS 115-10-6)			
<u>Agudo</u>			
Inhalación			
NOEL	Rata	2 ppm, 6 Horas	
-Hexano (CAS 110-54-3)			
<u>Agudo</u>			
Dérmico			
LD50	Conejo	> 2000 mg/kg, 4 Horas	
		> 5 ml/kg, 4 Horas	
Inhalación			
LC50	Rata	> 5000 ppm, 24 Horas	
		> 31.86 mg/l	
		73860 ppm, 4 Horas	
Oral			
LD50	Rata	24 ml/kg	
		24 g/kg	
	Rata Wistar	49 g/kg	
ropano (CAS 74-98-6)			
<u>Agudo</u>			
Inhalación			
LC50	Rata	1355 mg/l	
		658 mg/l/4h	
	Ratón	1237 mg/l, 120 Minutos	
		52 %, 120 Minutos	

^{*} Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión/irritación cutáneaProvoca irritación cutánea.Lesiones ocularesProvoca irritación ocular grave.

graves/irritación ocular

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP Carcinogenicidad

o ACGIH.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

No listado.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

No reglamentado.

US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

No listado.

Toxicidad para la reproducción Se sospecha que perjudica la fertilidad.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Puede provocar somnolencia y vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

Sistema respiratorio. Piel. Sistema nervioso central. Ojos. Sistema nervioso periférico. Puede

provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. La inhalación Efectos crónicos

prolongada puede resultar nociva.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Componentes		Especies	Resultados de la prueba
Acetona (CAS 67-64-1)	1		
Acuático (a)			
Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Daphnia magna)	21.6 - 23.9 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Trucha arco iris, trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss)	4740 - 6330 mg/l, 96 horas
ciclohexano (CAS 110-	82-7)		
Acuático (a)			
Pez	LC50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas)	23.03 - 42.07 mg/l, 96 horas
Dimetiléter (CAS 115-1	0-6)		
Acuático (a)			
Crustáceos	EC50	pulga de agua (daphnia pulex)	4.3 - 7.8 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Lubina estriada (Morone saxatilis)	10.302 - 16.743 mg/l, 96 horas
n-Hexano (CAS 110-54	3)		
Acuático (a)			
Pez	LC50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas)	2.101 - 2.981 mg/l, 96 horas

^{*} Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

No existen datos sobre la degradabilidad del producto. Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

1,1-DIFLUOROETANO	0.75
2-metilpentano	3.74
Acetona	-0.24
Butano	2.89
ciclohexano	3.44
Dimetiléter	0.1
n-Hexano	3.9
Propano	2.36

No hay datos disponibles. Movilidad en el suelo

Otros efectos adversos

No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. No contaminar los estanques, rios o acequias con producto químico o envase usado. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Normativas de eliminación

locales

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

Desechos de residuos / producto no utilizado

Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Envases contaminados

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. No reutilizar los recipientes vacíos.

14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU UN1950

Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas

Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 2.1 Riesgo subsidiario -Label(s) 2.1

Grupo de embalaje No es aplicable.

Precauciones particulares

para los usuarios

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

AEROSOLES inflamables

Disposiciones especiales N82
Excepciones de envasado 306
Envasado no a granel Ninguno Ninguno

This product meets the exception requirements of section 173.306 as a limited quantity and may be shipped as a limited quantity. Until 12/31/2020, the "Consumer Commodity - ORM-D" marking may still be used in place of the new limited quantity diamond mark for packages of UN 1950 Aerosols. Limited quantities require the limited quantity diamond mark on cartons after 12/31/20 and may be used now in place of the "Consumer Commodity ORM-D" marking.

IATA

UN number UN1950

UN proper shipping name Aerosols, flammable

Transport hazard class(es)

Class 2.1 Subsidiary risk -Label(s) 2.1

Packing group Not applicable.

Environmental hazards Yes **ERG Code** 10L

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety

instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

Packaging Exceptions LTD QTY

IMDG

UN number UN1950

UN proper shipping name

AEROSOLS

Transport hazard class(es)

Class 2.1 Subsidiary risk

Label(s) None

Packing group Not applicable. **Environmental hazards**

Marine pollutant Yes F-D, S-U

EmS Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety

instructions, SDS and emergency procedures before handling.

LTD QTY

Packaging Exceptions Transporte a granel con arreglo No aplicable. al anexo II del Convenio Marpol

73/78 y del Código IBC

DOT



IATA; IMDG



Contaminante marino



Información general

Contaminante marino reglamentado por el IMDG.

15. Información reglamentaria

reglamentación Federal de EE.UU.

El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.

TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subapart. D)

No reglamentado.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas):

Acetona (CAS 67-64-1) Listado. ciclohexano (CAS 110-82-7) Listado. n-Hexano (CAS 110-54-3) Listado.

SARA 304 Emergency release notification

No reglamentado.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

No reglamentado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Categorías de riesgo Peligro Inmediato: - Si

Peligro Retrasado: - Si Riesgo de ignición - Si Peligro de Presión: - no Riesgo de reactividad - no

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Producto

no

químico peligroso

SARA 313 (TRI, Notificación de emisiones de productos tóxicos)

Denominación química	Número CAS	% en peso.	
ciclohexano	110-82-7	10 - 20	
n-Hexano	110-54-3	10 - 20	

Otras normativas federales

Ley de aire limpio [Clean Air Act (CAA)], artículo 112, lista de Contaminantes del aire peligrosos [Hazardous Air Pollutants (HAP)]

n-Hexano (CAS 110-54-3)

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130)

1,1-DIFLUOROETANO (CAS 75-37-6)

Butano (CAS 106-97-8) Dimetiléter (CAS 115-10-6) Propano (CAS 74-98-6)

Ley Safe Drinking Water

No reglamentado.

Act (SDWA)

Drug Enforcement Administration (DEA). List 2, Essential Chemicals (21 CFR 1310.02(b) and 1310.04(f)(2) and Chemical Code Number

Acetona (CAS 67-64-1) 6532

Administración de cumplimiento de leyes sobre las drogas (DEA) estadounidense. Listas 1 y 2, Mezclas químicas exentas (21 CFR 1310.12(c))

Acetona (CAS 67-64-1) 35 %WV

DEA Exempt Chemical Mixtures Code Number

Acetona (CAS 67-64-1) 6532

Normativas estatales de EE.UU.

US. California Controlled Substances. CA Department of Justice (California Health and Safety Code Section 11100) No listado.

US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

Acetona (CAS 67-64-1) Butano (CAS 106-97-8) n-Hexano (CAS 110-54-3)

EE.UU., Massachusetts, Derecho a la información - Lista de sustancias

1,1-DIFLUOROETANO (CAS 75-37-6)

2-metilpentano (CAS 107-83-5)

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

ciclohexano (CAS 110-82-7)

Dimetiléter (CAS 115-10-6)

n-Hexano (CAS 110-54-3)

Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., Nueva Jersey, Ley de derecho a la información por parte de los trabajadores y la comunidad

1,1-DIFLUOROETANO (CAS 75-37-6)

2-metilpentano (CAS 107-83-5)

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

Product name: 1786 PREMIUM FLASH ADHESIVE Issue date: 06/17/19

ciclohexano (CAS 110-82-7) Dimetiléter (CAS 115-10-6) n-Hexano (CAS 110-54-3) Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., Pennsylvania, Ley de derecho a la información por parte de los trabajadores y la comunidad

2-metilpentano (CAS 107-83-5)

Acetona (CAS 67-64-1) Butano (CAS 106-97-8) ciclohexano (CAS 110-82-7) Dimetiléter (CAS 115-10-6) n-Hexano (CAS 110-54-3) Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., Rhode Island, Derecho a la información

1,1-DIFLUOROETANO (CAS 75-37-6)

Acetona (CAS 67-64-1) Butano (CAS 106-97-8) ciclohexano (CAS 110-82-7) Dimetiléter (CAS 115-10-6) n-Hexano (CAS 110-54-3) Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., California, Proposición 65

ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer.

EE.UU. - Proposición 65 de California - CyTR: Fecha de listado/Sustancia carcinógena

Etilbenceno (CAS 100-41-4) Listado: Junio 11, 2004

Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*	
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)	no	
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si	
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no	
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	no	
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	no	
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no	
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	no	
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	no	
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	no	
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	no	
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés TSCA)	Si	

^{*}Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes

16. Otra información, como fecha de preparación o última revisión

06/17/2019 Fecha de publicación Nº de versión 01

Cláusula de exención de

Información de revisión

responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como quía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Producto e identificación de la compañía: Nombres comerciales alternos

Product name: 1786 PREMIUM FLASH ADHESIVE Issue date: 06/17/19

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).