

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527
N.º de ref. (botiquín químico) : G2505-60527
N.º de referencia : Cleaner - Dust Remover 8500-8400
Methyl Alcohol 99.8 PCT 8500-8397
Purity

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos del material : Reactivos y patrones para uso en laboratorios de química analítica
Cleaner - Dust Remover Producto en aerosol
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity 40 ml

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Alemania
0800 603 1000

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 900-868538

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Cleaner - Dust Remover Sustancia mono-componente
Methyl Alcohol 99.8 PCT Mezcla
Purity

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/GHS]

Cleaner - Dust Remover
H280 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
H225 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H301 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3
H311 TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3
H331 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3
H370 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro : Cleaner - Dust Remover



Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity



Palabra de advertencia : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Atención
Peligro

Indicaciones de peligro : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H225 - Líquido y vapores muy inflamables.

H301 + H311 + H331 - Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.

H370 - Provoca daños en los órganos.

Consejos de prudencia

Prevención : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

No aplicable.

P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección.

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P260 - No respirar los vapores.

Respuesta : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

No aplicable.

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico.

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Almacenamiento : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

P410 - Proteger de la luz del sol.

P405 - Guardar bajo llave.

Eliminación : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

No aplicable.

P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ingredientes peligrosos : Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

- metanol

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

No aplicable.

No aplicable.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

: Cleaner - Dust Remover	No aplicable.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No aplicable.

Requisitos especiales de envasado

Advertencia de peligro táctil

: Cleaner - Dust Remover	No aplicable.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No aplicable.

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: Cleaner - Dust Remover	Se comporta con un asfixiante simple. En concentraciones muy altas, pueden desplazar el aire normal y provocar asfixia a causa de la falta de oxígeno.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

: Cleaner - Dust Remover	Sustancia mono-componente
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Cleaner - Dust Remover Norflurano	CE: 212-377-0 CAS: 811-97-2	100	Press. Gas (Comp.), H280	[A]
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	[1] [2]

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía
- [A] Constituyente
- [B] Impureza
- [C] Aditivo de estabilización

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: Cleaner - Dust Remover	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
Por inhalación	: Cleaner - Dust Remover	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Contacto con la piel	: Cleaner - Dust Remover	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Ingestión	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Como este producto es un gas, refiérase a la sección de inhalación. Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Protección del personal de primeros auxilios	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Contacto con gas que se expande rápidamente puede causar quemaduras o congelación. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	En concentraciones muy altas, pueden desplazar el aire normal y provocar asfixia a causa de la falta de oxígeno. Tóxico en caso de inhalación.
Contacto con la piel	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Contacto con gas que se expande rápidamente puede causar quemaduras o congelación. Tóxico en contacto con la piel.
Ingestión	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Como este producto es un gas, refiérase a la sección de inhalación. Tóxico en caso de ingestión.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
------------------------------	--	--

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Por inhalación	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Ingestión	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Ningún dato específico. Ningún dato específico.

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

Notas para el médico	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Utilizar polvos químicos secos, CO ₂ , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
Medios de extinción no apropiados	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conoce ninguno. No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Contiene gas a presión. En un incendio o bajo calentamiento, se producirá un incremento de presión y el envase puede reventar o explotar. Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión. El vapor o el gas es más pesado que el aire y se expandirá por el suelo. Los vapores pueden acumularse en áreas bajas o cerradas o desplazarse una distancia considerable hacia la fuente de encendido y producir un retroceso de llama.
Productos peligrosos de la combustión	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 26/04/2018

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos	: Cleaner - Dust Remover	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Contactar con el proveedor inmediatamente para asistencia especializada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: Cleaner - Dust Remover	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	: Cleaner - Dust Remover	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. Evitar respirar gas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. No respire los vapores o nieblas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Para el personal de emergencia	: Cleaner - Dust Remover	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** : Cleaner - Dust Remover
- Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
- Asegúrese de que existen procedimientos de emergencia para afrontar fugas de gas accidentales que eviten la contaminación medioambiental. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**
- Métodos para limpieza** : Cleaner - Dust Remover
- Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
- Contacte inmediatamente con el personal de emergencia. Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
- 6.4 Referencia a otras secciones** : Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de protección** : Cleaner - Dust Remover
- Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
- Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Contiene gas a presión. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar respirar gas. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No perforar o incinerar el contenedor.
- Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general	: Cleaner - Dust Remover	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento	: Cleaner - Dust Remover	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar alejado de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10). Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

Directiva Seveso - Umbrales de notificación (en toneladas)

Criterios de peligro

Categoría	Notificación y umbral MAPP	Umbral de notificación de seguridad
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity		
H2	50	200
H3	50	200
P5c	5000	50000

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Soluciones específicas del sector industrial	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No aplicable. No aplicable.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m ³ 8 horas.

Procedimientos recomendados de control : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar aislamientos de áreas de producción, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos/la cara : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección de las manos : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando haya riesgo de ignición a consecuencia de cargas electrostáticas, utilizar indumentaria de protección antiestática. Para ofrecer la máxima protección frente a descargas electrostáticas, la indumentaria debe incluir monos, botas y guantes con propiedades antiestáticas. Consultar la norma europea EN 1149 para obtener información adicional sobre requisitos de materiales y diseños y métodos de prueba.
- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Gas. [Gas comprimido. / Aerosol] Líquido. [Claro./Volátil.]
Color	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. Incoloro.
Olor	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Etéreo. [Débil] Como alcohol. [Débil]
Umbral olfativo	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. No disponible.
pH	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	-101°C -98°C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	-26.5°C >65°C
Punto de inflamación	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. Vaso cerrado: 12°C
Tasa de evaporación	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. 5 (acetato de butilo = 1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. No aplicable.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. Punto mínimo: 6% Punto máximo: 35.5%
Presión de vapor	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	12.8 kPa [temperatura ambiente] 13.3 kPa [temperatura ambiente]
Densidad de vapor	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	3.6 [Aire= 1] 1.11 [Aire= 1]
Densidad relativa	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	1.21 No disponible.
Solubilidad(es)	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Muy ligeramente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: metanol y acetona. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: n-octanol.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	1.06 No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	>743°C No disponible.
Temperatura de descomposición	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. No disponible.
Viscosidad	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Dinámico (temperatura ambiente): 0.204 mPa·s No disponible.
Propiedades explosivas	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. No disponible.
Propiedades comburentes	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No disponible. No disponible.

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	El producto es estable. El producto es estable.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** : Cleaner - Dust Remover En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse** : Cleaner - Dust Remover No permita que el gas se acumule en áreas bajas o confinadas.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas. No permita que el vapor se acumule en áreas bajas o confinadas.
- 10.5 Materiales incompatibles** : Cleaner - Dust Remover Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:
materiales oxidantes
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos** : Cleaner - Dust Remover En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	CL50 Por inhalación Vapor CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Rata Conejo Rata	145000 ppm 64000 ppm 15800 mg/kg 5600 mg/kg	1 horas 4 horas - -

Estimaciones de toxicidad aguda

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Oral Cutánea Inhalación (vapores)	100.2 mg/kg 300.6 mg/kg 3.006 mg/l

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición : Cleaner - Dust Remover Rutas de entrada previstas: Por inhalación.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.

Efectos agudos potenciales para la salud

Por inhalación : Cleaner - Dust Remover En concentraciones muy altas, pueden desplazar el aire normal y provocar asfixia a causa de la falta de oxígeno.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Tóxico en caso de inhalación.
Purity

Ingestión : Cleaner - Dust Remover Como este producto es un gas, refiérase a la sección de inhalación.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Tóxico en caso de ingestión.
Purity

Contacto con la piel : Cleaner - Dust Remover Contacto con gas que se expande rápidamente puede causar quemaduras o congelación.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Tóxico en contacto con la piel.
Purity

Contacto con los ojos : Cleaner - Dust Remover Contacto con gas que se expande rápidamente puede causar quemaduras o congelación.
Methyl Alcohol 99.8 PCT No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Purity

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Por inhalación : Cleaner - Dust Remover Ningún dato específico.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Ningún dato específico.
Purity

Ingestión : Cleaner - Dust Remover Ningún dato específico.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Ningún dato específico.
Purity

Contacto con la piel : Cleaner - Dust Remover Ningún dato específico.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Ningún dato específico.
Purity

Contacto con los ojos : Cleaner - Dust Remover Ningún dato específico.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Ningún dato específico.
Purity

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

General	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Otros datos	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: efectos cardiovasculares. enfermedad crónica pulmonar. (altas concentraciones) Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). (altas concentraciones) Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos hepáticos.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca	Pescado - Danio rerio - Huevo	96 horas
	Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Algas - Ulva pertusa	96 horas

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
Cleaner - Dust Remover Norflurano	1.06	-	bajo
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Metanol	-0.77	<10	bajo

12.4 Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Movilidad : No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

Residuos Peligrosos : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.




Empaquetado

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. El vapor procedente de residuos del producto puede crear una atmósfera altamente inflamable o explosiva en el interior del recipiente. No cortar, soldar ni esmerilar recipientes usados salvo que se hayan limpiado a fondo por dentro. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	UN3316	UN3316	UN3316
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	EQUIPO QUIMÍCO	CHEMICAL KIT	Equipo químico
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9 	9 	9 
14.4 Grupo de embalaje	II	II	II
14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	No.	No.

Información adicional

ADR/RID

: **Número de identificación de peligros** 90
Cantidad limitada See SP 251
Previsiones especiales 251, 340
Código para túneles (E)

IMDG

: **Emergency schedules** F-A, _S-P_
Special provisions 251, 340

IATA

: **Limitación de cantidad** Aeronave de pasajeros y carga: 10 kg. Instrucciones de embalaje: 960. Sólo aeronave de carga: 10 kg. Instrucciones de embalaje: 960. Cantidades limitadas - Aeronave de pasajeros: 1 kg. Instrucciones de embalaje: Y960.
Previsiones especiales A44, A163

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

: **Transporte dentro de las premisas de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

: No disponible.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

[Reglamento de la UE \(CE\) n.º 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización](#)

[Anexo XIV](#)

Ninguno de los componentes está listado.

[Sustancias altamente preocupantes](#)

Ninguno de los componentes está listado.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

: Cleaner - Dust Remover	No aplicable.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	No aplicable.

Otras regulaciones de la UE

Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Aire : Listado

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

Directiva Seveso

Este producto está controlado bajo la Directiva Seveso.

Criterios de peligro

Categoría
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity H2 H3 P5c

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

Lista de inventario

Australia	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Canadá	: Todos los componentes están listados o son exentos.
China	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Europa	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Japón	: Inventario de Sustancias de Japón (ENCS) : Todos los componentes están listados o son exentos. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL) : Todos los componentes están listados o son exentos.
Malasia	: No determinado.
Nueva Zelandia	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Filipinas	: Todos los componentes están listados o son exentos.
República de Corea	: Todos los componentes están listados o son exentos.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 26/04/2018

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Taiwán	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Tailandia	: No determinado.
Turquía	: <input checked="" type="checkbox"/> Todos los componentes están listados o son exentos.
Estados Unidos	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Vietnam	: No determinado.

15.2 Evaluación de la seguridad química : Este producto contiene sustancias para las que evaluaciones de la seguridad química todavía podrían ser necesarias.

SECCIÓN 16. Otra información

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Abreviaturas y acrónimos : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
 CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
 DNEL = Nivel sin efecto derivado
 Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
 PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
 RRN = Número de Registro REACH

[Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento \(CE\) n.º. 1272/2008 \[CLP/SGA\]](#)

Clasificación	Justificación
Cleaner - Dust Remover Press. Gas (Comp.), H280	Opinión de expertos
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

[Texto completo de las frases H abreviadas](#)

Cleaner - Dust Remover H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity H225 H301 H311 H331 H370	Líquido y vapores muy inflamables. Tóxico en caso de ingestión. Tóxico en contacto con la piel. Tóxico en caso de inhalación. Provoca daños en los órganos.

[Texto completo de las clasificaciones \[CLP/SGA\]](#)

Cleaner - Dust Remover Press. Gas (Comp.), H280	GASES A PRESIÓN - Gas comprimido
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 1, H370	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3 TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 26/04/2018

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de la emisión anterior : 12/10/2017

Versión : 7

Aviso al lector

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.