

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada.

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid
Número del producto 1518961, ZP

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

Usos identificados Agente de limpieza.
Usos desaconsejados Son desaconsejados usos no específicos.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor
 OFFICE DEPOT Europe B.V.
 Columbusweg 33
 5928 LA Venlo
 The Netherlands
 +31 (0) 77 323 8888
 +31 (0) 77 323 8912
 Quality.EU@OfficeDepot.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +34 91 114 2520 (España)
 +52 55 5004 8763 (México)
 +56 2 2582 9336 (Chile)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado
Riesgos para la salud No Clasificado
Peligros ambientales No Clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro EUH208 Contiene 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona, Mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.
Consejos preventivos P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
Etiquetado detergente Contiene BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Comentarios sobre la composición Ninguno de los ingredientes que se requieren son enumerados.

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general	En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente. Mostrar esta ficha de seguridad al personal médico.
Inhalación	Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo siguiente. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Aflojar las ropas apretadas tales como collares, corbatas o cinturón. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Ingestión	Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo siguiente. Enjuagarse la boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con la piel	Recomendaciones no específicas. Enjuague con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con los ojos	Enjuague con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Protección de los primeros auxilios	Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Información general	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
Inhalación	No conocidos síntomas específicos. Spray/neblinas podrían causar irritación en el tracto respiratorio.
Ingestión	No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.
Contacto con la piel	No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.
Contacto con los ojos	No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

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

Notas para el médico	Tratamiento sintomático.
Tratamientos específicos	No requerido tratamiento especial.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	El producto no es inflamable. Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción inadecuados	No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Riesgos específicos	Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión.
Productos de combustión peligrosos	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego	Evitar respirar gases del incendio o vapores. Evacuar el área. Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos. Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego hasta mucho tiempo después de que el fuego se haya extinguido. Si una fuga o derrame no se ha incendiado, use agua para dispersar los vapores y proteja a los hombres deteniendo el escape.
Equipo de protección especial para los bomberos	Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada. Ropa del bombero adecuada a la Norma Europea EN469 (incluidos cascos, guantes y botas de protección) proporcionará 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

Precauciones personales Recomendaciones no específicas. Para la protección personal, ver Sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales Evite la descarga en el medio ambiente acuático.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Lavar el área contaminada con abundante agua. Lavar minuciosamente después de un derrame. Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Manténgase fuera del alcance de los niños. Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Maneje todos los paquetes y envases cuidadosamente para minimizar los derrames. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Evitar la formación de nieblas. Evite la descarga en el medio ambiente acuático.

Asesoramiento sobre higiene ocupacional general Lavarse inmediatamente la piel que ha sido contaminada. Quitar las prendas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Recomendaciones no específicas.

Clase de almacenamiento Almacenamiento sin especificar.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Etanol

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA-EC: LEP 1000 ppm 1910 mg/m³

LEP = Valor límite de exposición profesional.

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados	No hay requisitos específicos de ventilación.
Protección de los ojos/la cara	No hay protección específica necesaria para los ojos durante el uso normal. Grandes derrames: Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible.
Protección de las manos	Ninguna protección específica de las manos recomendable.
Otra protección de piel y cuerpo	El calzado adecuado y ropa de protección adicional que cumpla con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contaminación de la piel.
Medidas de higiene	Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber y fumar durante su utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Protección respiratoria	Recomendaciones no específicas. Suministrar una ventilación adecuada. Grandes derrames: Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.
Controles de la exposición del medio ambiente	No se considera peligroso para el medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido.
Color	Incoloro.
Olor	No características de olor.
Umbral del olor	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión	No disponible.
Punto de ebullición inicial y rango	No disponible.
Punto de inflamación	No disponible.
Índice de evaporación	No disponible.
Factor de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	No disponible.
Otros inflamabilidad	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	0.997
Densidad aparente	No disponible.
Solubilidad(es)	No disponible.
Coefficiente de reparto	No disponible.
Temperatura de autoignición	No disponible.

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Propiedades de explosión	No está considerado como explosivo.
Propiedades oxidantes	No cumple con los criterios para ser clasificadas como oxidantes.

9.2. Otros datos

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda. Estable bajo condiciones de almacenaje prescritas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones potencialmente peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse No hay conocimiento de condiciones que puedan dar lugar a situaciones peligrosas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos No considerado como un peligro para la salud según la legislación actual.

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral LD₅₀) Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico LD₅₀) Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación LC₅₀) Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

IARC carcinogenicidad Contiene una sustancia/un grupo de sustancias que pueden causar cáncer. IARC Grupo 1 Cancerígeno para los seres humanos.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad para la reproducción - Desarrollo Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única No está clasificado como tóxico en un órgano objetivo específico después de una sola exposición.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida No está clasificado como un objetivo tóxico específico de órganos después de la exposición repetida.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Información general

No conocidos riesgos específicos para la salud. La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.

Inhalación

No conocidos síntomas específicos. Espray/neblinas podrían causar irritación en el tracto respiratorio.

Ingestión

No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.

Contacto con la piel

No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.

Contacto con los ojos

No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

Vía de entrada

Ingesta Inhalación Piel y/o contacto con los ojos

Órganos diana

No hay órganos objetivos específicos conocidos.

Etanol

Efectos toxicológicos No considerado como un peligro para la salud según la legislación actual.

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral LD₅₀) LD₅₀ 10470 mg/kg, Oral, Rata Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación LC₅₀) LD₅₀ 124.7 mg/l, Inhalación, Rata Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Corrosión/irritación dérmica

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

Datos en animales Dosis: 0.2 mL, 24 horas, Conejo Índice de irritación dérmica primaria: 0 Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Ensayo de ganglio linfático local (LLNA) - Ratón: No sensibilizante. Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro La mutación genética: Negativo Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Genotoxicidad - in vivo Aberración del cromosoma: Negativo Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Carcinogenicidad

IARC carcinogenicidad IARC Grupo 1 Cancerígeno para los seres humanos.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Estudio en dos generaciones - NOAEL 15% , Oral, Ratón Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad para la reproducción - Desarrollo Toxicidad maternal: - NOAEL: 16000 ppm, Inhalación, Rata Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida LOAEL ~4000 mg/kg, Oral, Rata Expediente información REACH. Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad No se considera peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

Toxicidad Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Etanol

Toxicidad Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

Toxicidad aguda - Peces LC₅₀, 96 horas: 14200 mg/l, Pimephales promelas (Carpita cabeza)

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos LC₅₀, 48 horas: 5012 mg/l, Ceriodaphnia dubia

Toxicidad aguda - plantas acuáticas EC₅₀, 72 horas: 11.5 mg/l, Chlorella vulgaris

Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos NOEC, 9 días: 9.6 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No se conoce la degradabilidad del producto.

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

Etanol

Persistencia y degradabilidad	La sustancia es fácilmente biodegradable.
Biodegradación	Agua - Degradación 74%: 10 días
Demanda química de oxígeno	1.99 g O ₂ /g sustancia

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación	No hay datos sobre la bioacumulación.
Coefficiente de reparto	No disponible.

Etanol

Potencial de bioacumulación	La bioacumulación es improbable.
Coefficiente de reparto	log Pow: -0.35

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad	Sin datos disponibles.
------------------	------------------------

Etanol

Movilidad	El producto es soluble en agua.
Tensión superficial	24.5 mN/m @ 20°C/68°F

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Etanol

Resultados de la evaluación PBT y mPmB	Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.
---	---

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos	Ninguno sabe.
-------------------------------	---------------

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Información general	La generación de residuos debe minimizarse o evitarse siempre que sea posible. Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
Métodos de eliminación	Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General	El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).
----------------	---

14.1. Número ONU

No aplicable.

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

Transporte a granel con
arreglo al anexo II del
Convenio Marpol 73/78 y del
Código IBC

No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Legislación de la UE	<p>Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).</p> <p>Reglamento (UE) n ° 453/2010 de 20 de Mayo de 2010.</p> <p>Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).</p> <p>Directiva sobre Preparaciones Peligrosas 1999/45/CE.</p> <p>Directiva sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE.</p>
-----------------------------	---

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Consejos para la formación	Leer y seguir las recomendaciones del fabricante.
Emitido por	Bethan Massey
Fecha de revisión	24/05/2016
Revisión	1
Número SDS	1060
Indicaciones de peligro en su totalidad	<p>H225 Líquido y vapores muy inflamables.</p> <p>EUH208 Contiene 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona, Mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.</p>

OFFICE DEPOT Screen Protector - Screen Protector Fluid

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.