

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1	Identificador del producto Nombre del Producto	M-Coat B (Control # 1072 and Higher)
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Usos Identificados Usos Desaconsejados	PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes Todos menos los indicados arriba
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad Identificación de la Empresa Teléfono Fax Email (persona competente)	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW Reino Unido +44 (0) 1256 462131 +44 (0) 1256 471441 mm.uk@vishaypg.com
1.4	Teléfono de emergencia N°. Teléfono de Emergencia Idiomas hablados	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC (24 horas) Todas las lenguas oficiales europeas.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
2.1.1	Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Carc. 1B; H350
2.2	Elementos de la etiqueta Nombre del Producto Contenidos: Pictogramas de Peligro	M-Coat B (Control # 1072 and Higher) Formaldehído 
	Palabras de Advertencia	PELIGRO
	Indicaciones de Peligro	H225: Líquido y vapores muy inflamables. H319: Provoca irritación ocular grave. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo. H350: Puede provocar cáncer.
	Consejos de Prudencia	P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P261: Evitar respirar los vapores. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto,

Información suplemental

si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P304+P341: EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH208: Contiene: Formaldehído. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Ninguno/a conocido/a.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1 Sustancias** No aplicable**3.2 Mezclas**

Clasificación CE Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Identidad química de la sustancia	%p/p	Nº. CAS	Nº CE	Nº. Del Registro del REACH	Indicaciones de Peligro
Ethyl methyl ketone ^{**}	<74	78-93-3	201-159-0	Aún sin asignar en la cadena de suministro.	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
Formaldehído [^]	<0.13	50-00-0	200-001-8	Aún sin asignar en la cadena de suministro.	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H331 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 Límite de concentración específico Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 %

Para ver el texto completo de las declaraciones H/P, ver sección 16. [^]Sustancia con un límite de exposición nacional. ^{*}Sustancia con un límite de exposición al lugar de trabajo.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Uno mismo-protección del primer aider

Inhalación

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Llevar equipo protector individual apropiado, evitar el contacto directo. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. No respirar los vapores. Evitar todo contacto. La ropa contaminada deberá lavarse antes de usar.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Contacto con la Piel	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar la ropa contaminada y lavar todos las zonas afectadas con abundante agua. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Contacto con los Ojos	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Make victim drink plenty of water. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. No provoque el vómito a menos que el personal médico le indique lo contrario. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede causar cáncer. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Puede producir una reacción alérgica en personas ya sensibilizadas.
4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	Tratar sintomáticamente.
Información para el Médico:	EN CASO DE INGESTIÓN: El material puede entrar en los pulmones y provocar una neumonitis química

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción	Apagar con dióxido de carbono, polvo químico, espuma o agua pulverizada. No usar lanza de agua.
Medios de Extinción Apropriados Medios de extinción no apropiados	
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono. Impedir que el líquido penetre en alcantarillas, sótanos y zanjas; los vapores pueden crear una atmósfera explosiva. Los vapores son más pesados que el aire y pueden trasladarse distancias considerables hasta una fuente de ignición y retroceder. Impedir que el líquido penetre en alcantarillas, sótanos y zanjas; los vapores pueden crear una atmósfera explosiva. Puede formar peróxidos explosivos.
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. No respirar los humos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. Evitar que el líquido vaya hacia cursos de agua y desagües.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Atención - los derrames pueden ser resbaladizos. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Ver Sección: 8. No respirar los vapores.
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	Evítese su liberación al medio ambiente. No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Los vapores son más pesados que el aire y pueden trasladarse distancias considerables hasta una fuente de ignición y retroceder. Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben comunicarse a la Confederación Hidrográfica correspondiente o a otra Autoridad competente.
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza	Utilizar equipo que no produzca chispas al recoger vertidos inflamables. Adsorber los derrames con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado. Transferirlos a un recipiente para su eliminación. Ventile el área y limpie la zona contaminada después de terminar de recoger el material. Desechar este material y su contenedor como residuos de riesgo

6.4 Referencia a otras secciones

Ver Sección: 8, 13

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Asegurar que los operarios están entrenados para minimizar las exposiciones. Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. No respirar los vapores. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Puede formar mezcla explosiva con el aire particularmente en un espacio restringido. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Evitar todo contacto. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Puede formar mezcla explosiva con el aire particularmente en un espacio restringido. Manténgase alejado de la luz solar directa.

Temperatura de almacenamiento
Tiempo de vida en almacenamiento
Materiales incompatibles

Ambiente.
Estable en condiciones normales.
Mantener alejado de : Líquidos inflamable, Agente oxidantes, Corrosivo Sustancias, Alcoholes.

7.3 Usos específicos finales

Ver Sección: 1.2.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1 Parámetros de control****8.1.1 Límites de Exposición Ocupacional**

SUSTANCIA	Nº. CAS	VLA-ED (8 h ppm)	VLA-ED (8 h mg/m ³)	VLA-EC (15min. ppm)	VLA-EC (15min. mg/m ³)	Nota
Etil-metil-cetona	78-93-3	200	600	300	900	LEP (INSHT), Sk, VILEO, BMGV
Formaldehído	50-00-0	0.3	0.37	-	-	LEP (INSHT), Sen

Fuente: Límites de Exposición Profesional para agentes químicos en España (2010). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Sk - Puede absorberse a través de la piel., Sen : Capaz de causar sensibilización respiratoria., Vocab: Valor orientativo de control biológico (Bmgv: UK HSE EH40), VILEO: Valor Indicador de Límite de Exposición Ocupacional

8.1.2 Valor límite biológico

SUSTANCIA	Nº. CAS	Indicador Biológico (IB)	Valores Límite (VLB)	Momento de muestreo	Notas
Etil-metil-cetona	78-93-3	Metiltilcetona en orina	2 mg/1	Final de la jornada laboral	-

Nota: Vocab: Valor orientativo de control biológico (Bmgv: UK HSE EH40)

8.1.3 PNEC y DNEL

No establecido.

8.2 Controles de la exposición**8.2.1 Controles técnicos apropiados**

Asegurar que los operarios están entrenados para minimizar las exposiciones. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Las concentraciones

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección individual (EPI)

en la atmósfera deben controlarse para que cumplan con el límite de exposición ocupacional.

Se aplican las medidas generales de higiene para la manipulación de productos químicos. Mantenga una buena higiene industrial. Evitar todo contacto. No respirar los vapores. Lávese las manos antes de los descansos y después del trabajo. Mantenga la ropa de trabajo aparte. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo. EN CASO DE exposición: En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con agua corriente.

Protección de los ojos / la cara



Use gafas de protección contra salpicaduras de líquidos. Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166).

Protección de la piel



Protección de las manos:

Usar guantes impermeables (EN374). Índice de protección 6, correspondiente a > 480 minutos de tiempo de impregnación conforme a EN 374 Los guantes deben cambiarse regularmente para evitar problemas de permeabilidad. Tiempo de penetración del material de los guantes: ver la información proporcionada por el fabricante de los guantes.

Materiales aptos: Caucho butilo (Grosor mínimo: 0.7mm), Caucho nitrilo (Grosor mínimo: 0.4mm)

Proteção do corpo:

Utilice indumentaria de protección impermeable, por ejemplo, botas, bata de laboratorio, delantal u overol, si fuera necesario para evitar el contacto con la piel.

Protección respiratoria



En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Una máscara con filtro del tipo A (EN141 o EN 405) puede ser apropiada Una máscara con filtro del tipo A (EN141 o EN 405) puede ser apropiada

Peligros térmicos

No aplicable

8.2.3 Controles de Exposición Medioambiental

Evítese su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	Propiedades físico-químicas de la sustancia Etil-metil-cetona
Aspecto	Viscoso Tostar Líquido coloreado
Olor	Acetona Olor
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No establecido.
Punto de fusión/punto de congelación	-86°C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	82.3°C (Mezcla)
Punto de inflamación	-9 °C [Closed cup/Copa cerrada]
Tasa de Evaporación	1 (BuAc = 1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable - mezcla líquida
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	LEL: 2.0 UEL: 10.0
Presión de vapor	12.6 kPa at 25°C
Densidad de vapor	>1 (Aire = 1)
Densidad relativa	0.81 g/cm³ (H2O = 1)
Solubilidad(es)	>10% (Agua)
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	0.3 log Pow (40 °C)

Revisión: 2.0 Fecha: 08 Marzo 2017

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

www.vishaypg.com

Temperatura de auto-inflamación	404 °C
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	2.038 mPa s (Viscosidad dinámica) 25 °C
Propiedades explosivas	No disponible.
Propiedades comburentes	No oxidante.

9.2 Información adicional Contenido del compuesto orgánico volátil: 675 g/liter

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad	Estable en condiciones normales.
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	Líquido y vapores muy inflamables. El vapor puede ser invisible, más pesado que el aire y propagarse a ras del suelo. Puede formar mezcla explosiva con el aire particularmente en un espacio restringido.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Mantener alejado del calor, de fuentes de ignición y de la luz solar directa.
10.5 Materiales incompatibles	Líquidos inflamable, Agente oxidantes, Corrosivo Sustancias, Alcoholes, Fuerte Ácidos y Álcalis.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos	Todos los datos de las pruebas tomadas de los registros existentes de la ECHA para las sustancias mencionadas.
Toxicidad Aguda - Ingestión	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 > 2000 mg / kg de peso corporal / día.
Formaldehído:	Clasificación armonizada Resultado de la prueba: LD50 (oral,rata) mg/kg: 330 – 650 (95% CL) (OECD 401)
Toxicidad Aguda - Inhalación	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 >20.0 mg/l.
Formaldehído:	Clasificación armonizada Resultado de la prueba: LC50 (Inhalación, (rata)) ppm: <463 (OECD 403)
Toxicidad Aguda - Contacto con la Piel	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 > 2000 mg / kg de peso corporal / día.
Formaldehído:	Clasificación armonizada Resultado de la prueba: LD50 (piel,conejo) mg/kg: 270 (Bandman A.L. et al, 1989)
Corrosión o irritación cutáneas	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Ethyl methyl ketone:	El prolongado contacto con la piel provoca su el desgrase, causando irritación y en algunos casos dermatitis. (Smith R & Mayers MR, 1944)
Formaldehído:	Resultado de la prueba: Corrosivo (OECD 404)
Lesiones o irritación ocular graves	Eye Irrit. 2; Provoca irritación ocular grave.
Ethyl methyl ketone:	Resultado de la prueba: Irrita los ojos. (OECD 405)
Sensibilización respiratoria o cutánea	Puede producir una reacción alérgica en personas ya sensibilizadas.
Formaldehído:	Resultado de la prueba: Sensibilizaçã (OECD 429)
Mutagenicidad en células germinales	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
Formaldehído:	Resultado de la prueba: Mutagénico (<i>daño del ADN in vitro y/o estudio de reparación</i>) (Rosado, I.V. et al, 2011)
Carcinogenicidad	Carc. 1B; Puede causar cáncer.
Formaldehído:	Resultado de la prueba: Efectos locales, Estómago (rata), Crónico

Toxicidad para la reproducción	oral exposición. NOAEC 10 mg / kg de peso corporal / día (Tobe M et al, 1989) Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Ethyl methyl ketone:	STOT SE 3; Puede provocar somnolencia y vértigo. Ratones a todos los niveles de dosis: disfunciones en andar y/or postura. Los grupos de ratones con una dosis mayor estaban comatosos o boca abajo tras unas horas de administrar la dosis, permaneciendo algunos de ellos inconscientes durante 24 horas. (OECD 423)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Peligro de aspiración	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
11.2 Información adicional	Ninguno/a conocido/a.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Estimado Mezcla CL50 >100 mg/l (Pez)
12.2 Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
12.3 Potencial de bioacumulación	El producto tiene un bajo potencial de bioacumulación.
12.4 Movilidad en el suelo	Es previsible que tenga alta movilidad en el suelo. Agua Soluble.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6 Otros efectos adversos	Ninguno/a conocido/a.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos	Desechar este material y su contenedor como residuos de riesgo. Enviar después del tratamiento previo a una adecuada instalación incineradora de residuos peligrosos acorde con la legislación.
13.2 Información adicional	Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
14.1 Número ONU	UN 1193	UN 1193	UN 1193
14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas	ETHYL METHYL KETONE (ETIL-METIL-CETONA)	ETHYL METHYL KETONE (ETIL-METIL-CETONA)	ETHYL METHYL KETONE (ETIL-METIL-CETONA)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3
14.4 Grupo de embalaje	II	II	II
14.5 Peligros para el medio ambiente	No clasificado	No clasificado como un Contaminante Marino.	No clasificado
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	Ver Sección: 2		
14.7 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	
15.1.1 Regulaciones del EU	
Autorizaciones y/o Restricciones en Uso	Formaldehído: Entrada 28: Prohibición en el suministro de sustancias y mezclas al público general, en caso de estar clasificado como Carc. 1A o 1B
CoRAP evaluación de sustancias	Etil-metil-cetona: Sustancia clasificada para evaluación en 2018

Formaldehído: Sustancia evaluada en 2013; el Estado Miembro evaluador propone preguntar a los inscritos que den más información

15.1.2 Regulaciones nacionales

Alemania

Clase de peligro del agua: 1

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme a REACH.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: Clasificación actualizada de la sustancia / mezcla Nuevo formato SDS Regulation 2015/830, todas las secciones se han actualizado para incluir nueva información. Por favor revise SDS con cuidado.

Referencias:

Ficha técnica existente , Clasificación armonizada para Ethyl methyl ketone (CAS No. 78-93-3) y Formaldehído (CAS No. 50-00-0). Registros existentes de ECHA para Ethyl methyl ketone (CAS No. 78-93-3) y Formaldehído (CAS No. 50-00-0).

Referencia de literatura:

1. Smith R & Mayers MR, 1944, Study of poisoning and fire hazards of butanone and acetone, Industrial Hygiene: 23, 174-176
2. "Vrednie chemichescie veshstva, galogen I kislород sodergashie organicheskie soedinenia". (Hazardous substances. Galogen and oxygen containing substances), Bandman A.L. et al., Chimia, 1994. -,336,1984
3. Rosado, I.V. et al, 2011, Formaldehído catabolism is essential in cells deficient for the Fanconi anemia DNA repair pathway, Nature Struc. & Mol. Bio. 18 (12): 1432-1434
4. Tobe M, Naito K, Kurokawa Y, 1989, Chronic toxicity study on formaldehído administered orally to rats, Toxicology 56: 79-86

Clasificación de la UE: Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido preparada de acuerdo con Reglamento de la CE (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 2; H225	Punto de Inflamación (°C) [Closed cup/Copa cerrada] / Punto de Ebullición (°C) Resultado de la prueba
Eye Irrit. 2; H319	Cálculo del umbral
STOT SE 3; H336	Cálculo del umbral
Carc. 1B; H350	Cálculo del umbral
EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.	Cálculo del umbral
EUH208: Contiene: Formaldehído. Puede provocar una reacción alérgica.	Cálculo del umbral

LEYENDA

LTEL: Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria

DNEL: Nivel obtenido sin efecto

PBT: PBT: persistente, bioacumulable y tóxico

STEL: Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración

PNEC: Concentración prevista sin efecto

mPmB: muy Persistente y muy Bioacumulable

Clasificación de peligro / Código de clasificación:

Flam. Liq. 2; Líquido inflamable , Categoría 2
 Acute Tox. 3; Toxicidad Aguda, Categoría 3
 Acute Tox. 3; Toxicidad Aguda, Categoría 3
 Skin Corr. 1B; Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 1B
 Skin Irrit. 2; Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 2
 Skin Sens. 1; Piel Sensibilización, Categoría 1
 Eye Irrit. 2; Ojo Irritación, Categoría 2
 Acute Tox. 3; Toxicidad Aguda, Categoría 3
 STOT SE 3; Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3
 STOT SE 3; Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3
 Muta 2; Mutagenicidad en células germinales, Categoría 2
 Carc. 1B; Carcinogenicidad, Categoría 1B
 EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
 EUH208: Contiene: (nombre de la sustancia sensibilizante). Puede provocar una reacción alérgica.

Indicaciones de Peligro

H225: Líquido y vapores muy inflamables.
 H301: Tóxico en caso de ingestión.
 H311: Tóxico en contacto con la piel.
 H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 H315: Provoca irritación cutánea.
 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H319: Provoca irritación ocular grave.
 H331: Tóxico en caso de inhalación.
 H335: Puede irritar las vías respiratorias.
 H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
 H341: Se sospecha que provoca defectos genéticos.
 H350: Puede provocar cáncer.

Renuncias de responsabilidad

La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Vishay Precision Group no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Vishay Precision Group no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.