

Revisión: 2.0 Fecha: 05.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vpgsensors.com

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

<b>1.1</b>	<b>Identificador del producto</b>	
	Nombre del Producto	M-Bond 450 Part A
	Nombre Químico	Mezcla
	Nº. CAS	Mezcla
	Nº. EINECS	Mezcla
	Nº. Del Registro del REACH	No hay ninguno asignado.
<b>1.2</b>	<b>Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso</b>	
	Uso Identificado	Adhesivos.
	Usos Desaconsejados	Sólo para uso profesional.
<b>1.3</b>	<b>Información del proveedor</b>	
	Identificación de la Empresa	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
	Teléfono	+44 (0) 1256 462131
	Fax	+44 (0) 1256 471441
	Email (persona competente)	mm.uk@vishaypg.com
<b>1.4</b>	<b>Nº. Teléfono de Emergencia</b>	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

**2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

<b>2.1</b>	<b>Clasificación de la sustancia o de la mezcla</b>	
<b>2.1.1</b>	<b>Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)</b>	Líqu. infl. 2; H225 Irrit. oc. 2; H319 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD
<b>2.1.2</b>	<b>Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE</b>	R10: Inflamable. Xi; R36: Irrita los ojos. Muta. 3; R68: Posibilidad de efectos irreversibles. Repr. Cat. 2; R60: Puede perjudicar la fertilidad. Repr. Cat. 2; R61: Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.
<b>2.2</b>	<b>Elementos de la etiqueta</b>	
	Nombre del Producto	Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP) M-Bond 450 Part A
	Pictogramas de Peligro	  
	Palabras de Advertencia	Peligro
	Contenidos:	Tetraphenylethane glycidyl ether y 2-Ethoxyethanol
	Indicaciones de Peligro	H226: Líquidos y vapores inflamables. H319: Provoca irritación ocular grave. H341: Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H360FD: Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto - Oral

Consejos de Prudencia

P201: Pedir instrucciones especiales antes del uso.  
 P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
 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, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
 P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
 P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Información adicional

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

2.3 Otros peligros Ninguna.

**3. SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**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
Tetraphenylethane glycidyl ether	60 - 65	7328-97-4	230-820-6	No hay ninguno asignado	Muta. 2; H341
Methyl ethyl ketone	15 – 18	78-93-3	201-159-0	No hay ninguno asignado	Líqu. infl. 2; H225 Irrit. oc. 2; H319 STOT única 3; H336 EUH066
Diacetone alcohol	10 - 15	123-42-2	204-626-7	No hay ninguno asignado	Líqu. infl. 3; H226 Irrit. oc. 2; H319 STOT única 3; H335
2-Ethoxyethanol	10 - 15	110-80-5	203-804-1	No hay ninguno asignado	Líqu. infl. 3; H226 Tox. ag. 4; H302 Tox. ag. 3; H331 Repr. 1B; H360FD

H225: Líquido y vapores muy inflamables. H226: Líquidos y vapores inflamables. H302: Nocivo en caso de ingestión. 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. H360FD: Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto. EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE

Identidad química de la sustancia	%p/p	Nº. CAS	Nº CE	Nº. Del Registro del REACH	Clasificación CE y Frases de Riesgo
Tetraphenylolthane glycidyl ether	60 - 65	7328-97-4	230-820-6	No hay ninguno asignado	Muta. 3; R68
Methyl ethyl ketone	15 - 18	78-93-3	201-159-0	No hay ninguno asignado	F; R11 Xi; R36 R66 R67
Diacetone alcohol	10 - 15	123-42-2	204-626-7	No hay ninguno asignado	R10 Xi; R36 Xi; R37
2-Ethoxyethanol	10 - 15	110-80-5	203-804-1	No hay ninguno asignado	R10 Xn; R22 T; R23 Repr. Cat. 2; R60 Repr. Cat. 2; R61

F; Inflamable, Xi; Irritante, Xn; Nocivo. T; Tóxico. R10: Inflamable. R11: Fácilmente inflamable. R22: Nocivo por ingestión. R23: Tóxico por inhalación. R36: Irrita los ojos. R37: Irrita las vías respiratorias. R60: Puede perjudicar la fertilidad. R61: Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. R68: Posibilidad de efectos irreversibles.

**4. SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**



**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Contacto con la Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. La ropa contaminada debe limpiarse a fondo. Si la irritación (rojeces, erupción, ampollas) se desarrolla, consultar a un médico. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: 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. No provocar el vómito. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Provoca irritación ocular grave. Se sospecha que provoca defectos genéticos. Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto - Oral. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. La aspiración en los pulmones puede causar una neumonitis química, que puede resultar fatal.

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

Tratar sintomáticamente.

**5. SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**5.1 Medios de Extinción**

Medios de Extinción Apropriados

Como sea adecuado para el fuego circundante. Apagar preferentemente con

<p>5.2 <b>Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b></p> <p>5.3 <b>Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios</b></p>	<p>Medios de extinción no apropiados</p> <p>espuma, anhídrido carbónico o polvo químico. Es posible que el agua no sea efectiva.</p> <p>No usar lanza de agua. Chorro de agua directo puede extender el fuego.</p> <p>Líquido y vapores muy inflamables. Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Óxidos de nitrógeno, Aldehídos y Ácidos. Puede formar mezcla explosiva con el aire particularmente en un espacio restringido. Los vapores son más pesados que el aire y pueden trasladarse distancias considerables hasta una fuente de ignición y retroceder.</p> <p>Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. Evítese su liberación al medio ambiente. Almacene el agua usada contra incendios para su posterior eliminación.</p>
---	--

**6. SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

<p>6.1 <b>Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia</b></p> <p>6.2 <b>Precauciones relativas al medio ambiente</b></p> <p>6.3 <b>Métodos y material de contención y de limpieza</b></p> <p>6.4 <b>Referencia a otras secciones</b></p>	<p>Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Evitar todo contacto. Evitar respirar los vapores. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Utilizar agua pulverizada para abatir los vapores. Asegúrese de usar una protección personal adecuada durante la eliminación de los derrames. Ver Sección: 8.</p> <p>Evítese su liberación al medio ambiente. No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben comunicarse a la Confederación Hidrográfica correspondiente o a otra Autoridad competente.</p> <p>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. Al desprenderse de este material y de su recipiente, tener en cuenta los desechos peligrosos. Ver Sección: 8, 13</p>
---	--

**7. SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

<p>7.1 <b>Precauciones para una manipulación segura</b></p> <p>7.2 <b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b></p> <p>Temperatura de almacenamiento Tiempo de vida en almacenamiento Materiales incompatibles</p> <p>7.3 <b>Usos específicos finales</b></p>	<p>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. Evitar todo contacto. No respirar los vapores. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Ver Sección: 8. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lávese las manos antes de los descansos y después del trabajo.</p> <p>Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. 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. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.</p> <p>Ambiente: 5 - 25°C</p> <p>Estable en condiciones normales.</p> <p>Consérvese lejos de: Agente reductor, Agente oxidantes (Puede provocar incendios.), Corrosivo Sustancias y Alcalis. Puede reaccionar vigorosamente con ácidos minerales o Lewis fuertes y bases orgánicas y minerales fuertes, especialmente aminos alifáticos primarios y secundarios.</p> <p>Adhesivos. Ver Sección: 1.2.</p>
---	---

**8. 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/m³)	VLA-EC (15min. ppm)	VLA-EC (15min. mg/m³)	Nota
Methyl ethyl ketone	78-93-3	200	600	300	900	LEP (INSHT)
Diacetone alcohol	123-42-2	50	240	-	-	LEP (INSHT)
2-Ethoxyethanol	110-80-5	5	18	-	-	LEP (INSHT)

Nota: Límites de Exposición Profesional para agentes químicos en España (2010). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT)

8.1.2 Valor límite biológico

No establecido.

8.1.3 PNEC y DNEL

No establecido.

8.2 Controles de la exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Utilizar recipientes apropiados. o Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Las concentraciones en la atmósfera deben controlarse para que cumplan con el límite de exposición ocupacional.

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

Se aplican las medidas generales de higiene para la manipulación de productos químicos. 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.

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). 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.

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. Sistema(s) abierto(s): Usar equipo de protección respiratoria adecuado.

Peligros térmicos

8.2.3 Controles de Exposición Medioambiental

No aplicable.

Evítese su liberación al medio ambiente.

**9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Oscuro Ámbar Líquido coloreado.

Olor

Olor a acetona.

Umbral olfativo

No disponible.

pH

No establecido.

Punto de fusión/punto de congelación

No disponible.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

No disponible.

Punto de inflamación

-6°C [Closed cup/Copa cerrada]

Revisión: 2.0 Fecha: 05.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vpgsensors.com

Tasa de Evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable - Líquido
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Límites de inflamabilidad: 1.7% - 11.4%
Presión de vapor	70 mmHg @ 68°C
Densidad de vapor	2.4 (Aire = 1)
Densidad relativa	1.16 g/cm <sup>3</sup> (H <sub>2</sub> O = 1)
Solubilidad(es)	Ligeramente soluble en: Agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No oxidante.
<b>9.2 Información adicional</b>	VOC: 37%

## 10. SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>10.1 Reactividad</b>	Estable en condiciones normales. La reacción con algunos agentes de curado puede generar calor considerable.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Líquido y vapores muy inflamables. Puede formar mezcla explosiva con el aire particularmente en un espacio restringido. Los vapores son más pesados que el aire y pueden trasladarse distancias considerables hasta una fuente de ignición y retroceder.
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
<b>10.5 Materiales incompatibles</b>	Consérvese lejos de: Agente reductor, Agente oxidantes, Corrosivo Sustancias y Alcalis. Puede reaccionar vigorosamente con ácidos minerales o Lewis fuertes y bases orgánicas y minerales fuertes, especialmente aminos alifáticos primarios y secundarios.
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos</b>	Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Aldehídos y Ácidos.

## 11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>11.1 Información sobre los efectos toxicológicos (Sustancias contenidas en preparados / mezclas.)</b>	
<b>Toxicidad Aguda</b>	
Ingestión	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 > 2000 mg / kg de peso corporal / día.
Inhalación	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 > 20 mg/l.
Contacto con la Piel	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 > 2000 mg / kg de peso corporal / día.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Irrit. oc. 2: Provoca irritación ocular grave.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Muta. 2: Se sospecha que provoca defectos genéticos.
<b>Carcinogenicidad</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Repr. 1B: Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto - Oral
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 2.0 Fecha: 05.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vpgsensors.com

11.2 Peligro de aspiración  
Información adicional Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Ninguna.

## 12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Estimado (96 horas) CL50 (Pez) > 100 mg/l

12.2 Persistencia y degradabilidad Parte de los componentes son biodegradables.

12.3 Potencial de bioacumulación El producto tiene un bajo potencial de bioacumulación.

12.4 Movilidad en el suelo El producto tiene una movilidad moderada en el suelo. (Ligeramente soluble en: Agua)

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB No clasificado como PBT o vPvB.

12.6 Otros efectos adversos Ninguno/a conocido/a.

## 13. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos No liberar sin diluir y neutralizar a la alcantarilla. Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. 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.

## 14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID / IMDG / IATA

14.1 Número ONU UN 1133

14.2 Número de identificación de peligro ADHESIVES containing flammable liquid

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte 3

14.4 Grupo de embalaje II

14.5 Peligros para el medio ambiente No clasificado como un Contaminante Marino.

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.

14.8 Información adicional Ninguna.

## 15. 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  
SVHCs 2-Ethoxyethanol (CAS# 110-80-5)  
Autorizaciones y/o Restricciones en Uso Sólo para uso profesional. Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción).

15.1.2 Regulaciones nacionales  
Alemania Clase de peligro del agua: 2

15.2 Evaluación de la seguridad química No disponible.

## 16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1-16.

**Referencias:** Ficha técnica existente , Clasificación armonizada para Methyl ethyl ketone (CAS# 78-93-3), Diacetone alcohol (CAS# 123-42-2) and 2-Ethoxyethanol (CAS# 110-80-5), Registros existentes de ECHA para Methyl ethyl ketone (CAS# 78-93-3), Diacetone alcohol (CAS# 123-42-2) and 2-Ethoxyethanol (CAS# 110-80-5), el Catálogo público de clasificación y etiquetado (C&L) de Tetraphenylethane glycidyl ether (CAS# 7328-97-4) y <https://www.ec.gc.ca/ese-ees/default.asp?lang=En&n=94530B12-1> (Tetraphenylethane glycidyl ether (CAS# 7328-97-4)).

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 2.0 Fecha: 05.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vpgsensors.com

Clasificación de la sustancia o de la mezcla Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
Liq. infl. 2; H225	Punto de Inflamación [Closed cup/Copa cerrada]/ Estimado Punto de Ebullición (°C)
Irrit. oc. 2; H319	Cálculo del umbral
Muta. 2; H341	Cálculo del umbral
Repr. 1B; H360FD	Cálculo del umbral

## LEYENDA

LTEL	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
STEL	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
DNEL	Nivel obtenido sin efecto
PNEC	Concentración prevista sin efecto
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
vPvB	muy Persistente y muy Bioacumulable

Consejos para la formación laboral: Se debe considerar los procedimientos de trabajo a seguir y el grado de exposición potencial, ya que pueden determinar si se requiere un mayor nivel de protección.

## 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.

## Annex to the extended Safety Data Sheet (eSDS)

Sin información disponible.