

**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 300 Catalyst (Lot # 075 and Higher)
	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	Ninguno/a conocido/a.
<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>	Peróx. org. CD; H242 Tox. ag. 4; H302 Corr. cut. 1B; H314
<b>2.1.2</b>	<b>Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE</b>	O; R7: Puede provocar incendios. Xn; R22: Nocivo por ingestión. C; R34: Provoca quemaduras.
<b>2.2</b>	<b>Elementos de la etiqueta</b>	Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)
	Nombre del Producto	M-Bond 300 Catalyst (Lot # 075 and Higher)
	Pictogramas de Peligro	
	Palabras de Advertencia	Peligro
	Contenidos:	Methyl ethyl ketone peroxide y Hydrogen peroxide
	Indicaciones de Peligro	H242: Peligro de incendio en caso de calentamiento. H302: Nocivo en caso de ingestión. H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
	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. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Revisión: 1.1 Fecha: 05.05.2015

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

www.vpgsensors.com

P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.  
 P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.  
 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.  
 P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.

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
Methyl ethyl ketone Peroxide	30 - 35	1338-23-4	215-661-2/ 700-954-4	No hay ninguno asignado	Peróx. org. CD; H242 Tox. ag. 4; H302 Corr. cut. 1B; H314
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate	18 - 23	6846-50-0	229-934-9	No hay ninguno asignado	Acuático. crónico. 3; H412
Methyl ethyl ketone	1.5 - 2.5	78-93-3	201-159-0	No hay ninguno asignado	Líqu. infl. 2; H225 Irrit. oc. 2; H319 STOT única 3; H336 EUH066
Hydrogen Peroxide	< 1.5	7722-84-1	231-765-0	No hay ninguno asignado	Líqu. comb. 1; H271 (SCL: ≥ 70%) Corr. cut. 1A; H314 (SCL: ≥ 70%) Tox. ag. 4; H302 Tox. ag. 4; H332 STOT única 3; H335 (SCL: ≥ 35%) Acuático. crónico. 3; H412

H225: Líquido y vapores muy inflamables. H242: Peligro de incendio en caso de calentamiento. H271: Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente. H302: Nocivo en caso de ingestión. H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H319: Provoca irritación ocular grave. H332: Nocivo en caso de inhalación. H335: Puede irritar las vías respiratorias. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. SCL: Límite de concentración específico.

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
Methyl ethyl ketone peroxide	30 - 35	1338-23-4	215-661-2/ 700-954-4	No hay ninguno asignado	O; R7 Xn; R22 C; R34
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate	18 - 23	6846-50-0	229-934-9	No hay ninguno asignado	R52/53
Methyl ethyl ketone	1.5 - 2.5	78-93-3	201-159-0	No hay ninguno asignado	F; R11 Xi; R36 R66 R67
Hydrogen peroxide	< 1.5	7722-84-1	231-765-0	No hay ninguno asignado	O; R9 C; R35 Xn; R22 Xn; R20 Xi; R37 R52/53

C; Corrosivo, O; Comburente, F; Inflamable, Xi; Irritante, Xn; Nocivo. R7: Puede provocar incendios. R9: Peligro de explosión al mezclar con materias combustibles. R11: Fácilmente inflamable. R20: Nocivo por inhalación. R22: Nocivo por ingestión. R34: Provoca quemaduras. R35: Provoca quemaduras graves. R36: Irrita los ojos. R37: Irrita las vías respiratorias. R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

#### 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. Mantenga abiertas las vías respiratorias. Afloje la ropa ajustada, como cuellos, corbatas, cinturones o pretinas. Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Qúitese inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. La ropa contaminada debe limpiarse a fondo. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico. Puede ser necesario el tratamiento con un oftalmólogo debido a posibles quemaduras en los ojos con sosa cáustica.

Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Dar de beber agua en abundancia. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.

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

Nocivo por ingestión. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

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

Tratar sintomáticamente. Llamar a un centro contra envenenamientos o a un médico para recibir información acerca de lo que se debe hacer. Consulte inmediatamente a un médico, preferentemente un oftalmólogo. Las quemaduras en los ojos producidas por productos químicos pueden requerir irrigación prolongada.

#### 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 agua pulverizada o nebulizada. Sólo podrá usarse polvo químico seco, dióxido de carbono, arena o tierra en caso de incendios pequeños.

Medios de extinción no apropiados

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

No usar lanza de agua. Chorro de agua directo puede extender el fuego.

Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono y Humo acre. Puede formar mezcla explosiva con el aire particularmente en un espacio restringido.

##### 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.

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

##### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

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. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evitar respirar los

- 6.2 **Precauciones relativas al medio ambiente**  
vapores. Asegúrese de usar una protección personal adecuada durante la eliminación de los derrames. Ver Sección: 8. Evitar 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.
- 6.3 **Métodos y material de contención y de limpieza**  
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Adsorber los derrames con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado. Transferirlos a un recipiente para su eliminación. Ver Sección: 7.2. Al desprenderse de este material y de su recipiente, tener en cuenta los desechos peligrosos. Ventile el área y limpie la zona contaminada después de terminar de recoger el material. Ver Sección: 8, 13
- 6.4 **Referencia a otras secciones**

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

- 7.1 **Precauciones para una manipulación segura**  
Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. No respirar los vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Ver Sección: 8. Mantener alejado de la ropa y de otros materiales combustibles. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
  - 7.2 **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**  
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. Proteger de la luz solar directa. Almacenar a temperaturas no superiores a (°C): 27°C. SADT 60°C. Estable en condiciones normales.  
De polietileno  
Acero (bidones)  
Consérvese lejos de: Aerosol, Líquidos inflamable, Agente oxidantes, Agente reductor, Ácidos, bases fuertes, metales (y sus aleaciones), Productos con azufre, Aminas y Corrosivo Sustancias. Evite impurezas (por ejemplo, óxido, polvo, cenizas), riesgo de descomposición.
  - 7.3 **Usos específicos finales**  
Adhesivos. Ver Sección: 1.2.
- Temperatura de almacenamiento  
Tiempo de vida en almacenamiento  
Recipientes adecuados:  
Recipientes no adecuados:  
Materiales incompatibles

**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 peroxide	1338-23-4	-	-	0.2	1.5	LEP (INSHT)
Methyl ethyl ketone	78-93-3	200	600	300	900	LEP (INSHT)
Hydrogen peroxide	7722-84-1	1	1.4	-	-	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. Garantizar que los sistemas de lavado ocular y las duchas de seguridad se encuentran cerca del lugar de trabajo.

Revisión: 1.1 Fecha: 05.05.2015

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

www.vpgsensors.com

**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. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Protección de los ojos / la cara



Use guantes y proteja totalmente los ojos contra salpicaduras de líquidos (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

No aplicable.

**8.2.3 Controles de Exposición Medioambiental**

Evítese su liberación al medio ambiente.

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

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	Blanco lechoso Líquido coloreado.
Olor	Ligero Olor
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de inflamación	>93°C
Tasa de Evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	>1
Densidad relativa	1.1
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 disponible.
Propiedades comburentes	Peróxidos orgánicos Tipo D.

**9.2 Información adicional**

VOC: 3.7%p/p

**10. SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**10.1 Reactividad**

Consérvese únicamente en el recipiente de origen y a temperatura no superior a (°C): 27°C. SADT 60°C.

Revisión: 1.1 Fecha: 05.05.2015

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

www.vpgsensors.com

10.2	<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
10.3	<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	El calentamiento puede producir descomposición.
10.4	<b>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. Proteger de la luz solar directa.
10.5	<b>Materiales incompatibles</b>	Consérvase lejos de: Aerosol, Líquidos inflamable, Agente oxidantes, Agente reductor , Ácidos, bases fuertes, metales (y sus aleaciones), Productos con azufre, Aminas y Corrosivo Sustancias. Evite impurezas (por ejemplo, óxido, polvo, cenizas), riesgo de descomposición.
10.6	<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono y Humo acre.

**11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

11.1	<b>Información sobre los efectos toxicológicos (Sustancias contenidas en preparados / mezclas.)</b>	
	<b>Toxicidad Aguda</b>	
	Ingestión	Tox. ag. 4: Nocivo por ingestión. Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla: Estimado CL50 1429 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>	Corr. cut. 1B: Provoca graves quemaduras en la piel.
	<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Corr. cut. 1B: Provoca lesiones oculares graves.
	<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
	<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
	<b>Carcinogenicidad</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
	<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
	<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.
	<b>Peligro de aspiración</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
11.2	<b>Información adicional</b>	Ninguna.

**12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

12.1	<b>Toxicidad</b>	Basado en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Estimado (96 horas) CL50 (Pez) > 100 mg/l
12.2	<b>Persistencia y degradabilidad</b>	Moderadamente/parcialmente biodegradable.
12.3	<b>Potencial de bioacumulación</b>	El producto tiene un bajo potencial de bioacumulación.
12.4	<b>Movilidad en el suelo</b>	Es previsible que el mismo tenga baja movilidad en el suelo. (Producto poco soluble en agua.)
12.5	<b>Resultados de la valoración PBT y mPvB</b>	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6	<b>Otros efectos adversos</b>	Ninguno/a conocido/a.

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

13.1	<b>Métodos para el tratamiento de residuos</b>	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	<b>Información adicional</b>	Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 1.1 Fecha: 05.05.2015

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

www.vpgsensors.com

## 14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	ADR/RID / IMDG / IATA
14.1 Número ONU	UN 3105
14.2 Número de identificación de peligro	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (Methyl Ethyl Ketone Peroxide, <45%)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	5.2
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	Ninguna.
15.1.2 Regulaciones nacionales Wassergefährungsklasse (Alemania)	Clase de peligro del agua: 1
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) y Hydrogen Peroxide (CAS# 7722-84-1), y Registros existentes de ECHA para 2-Butanone, peroxide (CAS# 1338-23-4), 2,2,4-Trimethyl-1,3-Pentanediol Diisobutyrate (CAS# 6846-50-0), Methyl ethyl ketone (CAS# 78-93-3) y Hydrogen Peroxide (CAS# 7722-84-1).

Clasificación de la sustancia o de la mezcla Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
Peróx. org. CD; H242	Estimado Propiedades físico-químicas de la sustancia
Tox. ag. 4; H302	Cálculo de la estimación de toxicidad aguda (ATE, por sus siglas en inglés).
Corr. cut. 1B; H314	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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Revisión: 1.1 Fecha: 05.05.2015

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

---

[www.vpgsensors.com](http://www.vpgsensors.com)

Annex to the extended Safety Data Sheet (eSDS)

Sin información disponible.