Microphen Developer (Part A)

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto Microphen Developer (Part A)

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

Uso Identificado Desarrollador fotográfico

Usos Desaconsejados Desconocido.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

Identificación de la Empresa HARMAN Technology Ltd

Dirección del Fabricante Ilford Way Mobberley

Knutsford Cheshire East WA16 7JL

 Código postal
 WA16 7JL

 Teléfono:
 +44(0)1565 650000

 Fax
 +44(0)1565 872734

E-mail web-admin@harmantechnology.com

Horas laborables

Proveedor

Identificación de la Empresa Dugopa S.A. (Esp.)

Dirección del suministrador Alcala 18

28014 Madrid Espana

Código postalDesconocido.Teléfono:91 521 0804Fax91 523 2395

E-mail albertos@dugopa.com

Horas laborables

1.4 Teléfono de emergencia Centro nacional de consultas

Dirección Servicio de Información Toxicológica (SIT), Instituto Nacional de Toxicología y

Ciencias Forenses, C/José Echegaray nº4,28232 Las Rozas de Madrid, España.

N°. Teléfono de Emergencia + 34 91 562 04 20 (24 horas)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) Acute Tox. 4 :Nocivo en caso de ingestión.

Skin Sens. 1B :Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Eye Dam. 1 :Provoca lesiones oculares graves. Muta. 2 :Se sospecha que provoca defectos genéticos.

Carc. 2 :Se sospecha que provoca cáncer.

Aquatic Acute 1 :Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 1 :Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Según la regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP)

Nombre del producto Microphen Developer (Part A)

Pictogramas de Peligro









Palabras de Advertencia Peligro

Indicaciones de Peligro H302: Nocivo en caso de ingestión.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H341: Se sospecha que provoca defectos genéticos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de Emisión: 18-07-2024 Fecha de revisión: 17-07-2027

Microphen Developer (Part A)

H351: Se sospecha que provoca cáncer.

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH031: En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

Consejos de Prudencia

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/

médico si la persona se encuentra mal.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén

presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P405: Guardar bajo llave.

P501: Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o

nacionales.

2.3 Otros peligros

Ninguno/a conocido/a.

2.4 Información adicional

Para ver el texto completo de las declaraciones H/P, ver sección 16.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable.

3.2 Mezclas

INGREDIENTES PELIGROSOS	N°. CAS	N° CE / N°.Del Registro del REACH	%W/W	Indicaciones de Peligro	Pictogramas de Peligro
1,4- dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9	204-617-8	50- 70%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
metabisulfito sodico	7681-57-4	231-673-0	30- 40%	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
Missing Phrase	10043-35-3	233-139-2	1-5%	Repr. 1B H360	GHS08
1-fenil-3-pirazolidona	92-43-3	202-155-1	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS07 GHS09

INGREDIENTES PELIGROSOS	N°. CAS	Los límites de co específicos	oncentración	Factor-M	ETA
1,4- dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9			Aquatic Acui	te Acute Tox. 4 (H302) : 500
metabisulfito sodico	7681-57-4				Acute Tox. 4 (H302) : 500
Missing Phrase	10043-35-3	Repr. 1B	C>= 5.50 <= 100.00		
1-fenil-3-pirazolidona	92-43-3				Acute Tox. 4 (H302) : 500

Microphen Developer (Part A)

No contiene sustancias mPmB no clasificadas o sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo de Union. Para ver el texto completo de las declaraciones H/P, ver sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Contacto con la Piel Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a

usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Se necesita un tratamiento específico (véase Consejo Médico en esta etiqueta). EN

CASO DE exposición manifiesta o presunta:

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 TOXICOLOGÍA/médico.

Ingestión Enjuagarse la boca. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca quemaduras. Dermatitis alérgica por contacto.

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

Se necesita un tratamiento específico (véase Consejo Médico en esta etiqueta). EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. Tratar

sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Apropiados Como sea adecuado para el fuego circundante.

Medios de extinción no apropiados Ninguna.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Puede descomponerse en un incendio, con desprendimiento de vapores tóxicos e

irritantes.

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. Almacene el agua usada

contra incendios para su posterior eliminación.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Disponer de una ventilación adecuada. Evitar la generación de polvo. No respirar el polvo. Asegúrese de usar protección personal total (incluyendo protección

respiratoria) durante la eliminación de los derrames.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Los derrames o el vertido incontrolado en cursos de agua deben comunicarse a la autoridad competente correspondiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger el vertido. Barrer y recoger el producto derramado y llevarlo a un lugar seguro. Usar equipo de vacío para recoger los materiales derramados, siempre que sea practicable. Contener los mismos con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado. Se debe echar tierra sobre el derrame, con una pala para evitar así la

contaminación de los drenajes y de cualquier corriente de agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver también Sección 8, 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Ambiente

Guardar bajo llave.

Temperatura de almacenamiento Tiempo de vida en almacenamiento

Estable en condiciones normales.

Materiales incompatibles

Ninguno/a conocido/a.

7.3 Usos específicos finales

Microphen Developer (Part A)

Desarrollador fotográfico

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

8.1.1 Límites de Exposición Ocupacional

Límites de Exposición Ocupacional						
SUSTANCIA.	N°. CAS	LELP (8 h TMP ppm)	LELP (8 h TMP mg/m³)	LECP (ppm)	LECP (mg/m³)	Nota:
Hidroquinona	123-31-9		2			Sen
Metabisulfito de sodio	7681-57-4		5			s
Ácido bórico	10043-35-3		2		6	TR1B, s, r

Región UE

Valor Indicador de Límite de Exposición Ocupacional Límites de exposición profesional para agentes químicos en España, 2023 España

Observación Notas Sensibilizante. Sen

Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Sustancias de las que se sabe o se supone que son tóxicos para la reproducción humana, cuando las pruebas utilizadas para la clasificación TR1B

procedan principalmente de datos en animales

Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el "Reglamento (CE) nº 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos" (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y específica los usos que se han restringido.

Indices Biológicos de Exposición							
Sustancias	CAS	Muestreo	Tejidos	Parámetros de	Valor orientativo de control	Comentarios	
	No.		'	control	biológico		
Inductores de la	123-	Final de la jornada	sangre	Metahemoglobina	1.5% de metahemoglobina en	F, I, S	
metahemoglobina	31-9	laboral (2)			hemoglobina total		

Observación

Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas

laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB®.

El indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros

agentes químicos.

S El indicador biológico es un indicador de exposición al agente químico en cuestión, pero la interpretación cuantitativa de su medida es ambigua (semicuantitativa). Estos determinantes deben utilizarse como una

prueba de selección (scree- ning) cuando no se pueda realizar una prueba cuantitativa o usarse como prueba de confirmación, si la prueba cuantitativa no es espe- cífica y el origen del determinante es dudoso.

8.2 Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados Utilizar con ventilación, un sistema de extracción o mascarillas de protección. Debería de haber un centro de limpieza / agua para limpiarse los ojos y la piel.

8.2.2. Equipo de protección personal

Protección Ocular Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166).



Protección de la piel Usar indumentaria protectora y guantes: Guantes impermeables (EN 374).





Protección respiratoria Puede ser apropiado el uso de una máscara de polvo o de un respirador de polvo

con filtro de tipo P (EN143 y EN405) adecuados.



Peligros térmicos Ninguno/a conocido/a.

8.2.3. Controles de Exposición Medioambiental

Los derrames o el vertido incontrolado en cursos de agua deben comunicarse a la autoridad competente correspondiente.

Microphen Developer (Part A)

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Sólido.

Color Desconocido.

Olor Desconocido.

Punto de fusión/punto de congelación
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición lnflamabilidad Desconocido.

Límite superior e inferior de explosividad Sólido.

Desconocido.

Desconocido.

Desconocido.

Inflamabilidad Desconocido.

Límite superior e inferior de explosividad Punto de Inflamación No aplicable.

Temperatura de auto-inflamación Desconocido.

Temperatura de descomposición Desconocido.

pH Desconocido.

Visosidad Cinemática Desconocido.

Solubilidad Solubilidad (Agua): Desconocido. Solubilidad (Otros): Desconocido.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua Desconocido.

(valor logarítmico)Desconocido.Presión de vaporDesconocido.Densidad y/o densidad relativaDesconocido.Densidad de vapor relativaDesconocido.Características de las partículasDesconocido.

9.2 Información adicional

Ninguna.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se prevé ninguna.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No se prevé ninguna.

10.5 Materiales incompatibles

Desconocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Se ignora la existencia de productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad Aguda - Ingestión Método de cálculo : Nocivo en caso de ingestión.

Método de cálculo : Calcular la estimación de la toxicidad aguda (ETA) Calc ATE -

526.25

Toxicidad Aguda - Contacto con la Piel Método de cálculo : No clasificado. Toxicidad Aguda - Inhalación Método de cálculo : No clasificado. Corrosión o irritación cutáneas Método de cálculo : No clasificado.

Lesiones o irritación ocular graves Método de cálculo : Provoca lesiones oculares graves.

Datos sobre la sensibilización de la piel Método de cálculo : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Datos sobre la sensibilización respiratoria Método de cálculo : No clasificado.

Mutagenicidad en células germinales Método de cálculo : Se sospecha que provoca defectos genéticos.

Carcinogenicidad Método de cálculo : Se sospecha que provoca cáncer. Toxicidad para la reproducción Método de cálculo : No clasificado.

Toxicidad para la reproducción
Lactancia

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Método de calculo : No clasificado.

Método de cálculo : No clasificado.

Método de cálculo : No clasificado.

Método de cálculo : No clasificado.

Peligro por aspiración Método de cálculo : No clasificado.

11.2 Información sobre otros peligros

Desconocido.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Generated by HazMix[™] Página: 5 - 8 Revisión: 1 - Sustituye:

Microphen Developer (Part A)

12.1 Toxicidad

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad - Invertebrados acuáticos Desconocido. Toxicidad - Pez Desconocido. Toxicidad - Algas Desconocido. Toxicidad - Compartimiento Sedimentos No clasificado. Toxicidad - Compartimiento Terrestre No clasificado.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Desconocido.

12.3 Potencial de bioacumulación

Desconocido.

12.4 Movilidad en el suelo

Desconocido.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Desconocido.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Ninguno/a conocido/a.

12.7 Otros efectos adversos

Desconocido.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales. Enviar a un centro aprobado de reciclado, recuperación o incineración. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Desechar en una instalación incineradora adecuada.

13.2 Información adicional

La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o

nacional.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Su transporte no se considera peligroso.

14.1 Número ONU o número ID

No aplicable

14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas

No aplicable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable

14.5 Peligros para el medio ambiente

No clasificado como un Contaminante Marino.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Desconocido

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Desconocido

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Regulaciones Europeas - Autorizaciones y/o Restricciones en Uso Lista de sustancias candidatas que Missing Phrase (10043-35-3) suscitan especial preocupación

REACH: ANEXO XIV lista de sustancias No figura en la lista

sujetas a autorización REACH: ANEXO XVII restricciones a la

fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y Toxic to reproduction: category 1B (10043-35-3), 1,4dihydroxybenzenehydroquinonequinol (123-31-9), metabisulfito sodico (7681-57-4),

1-fenil-3-pirazolidona (92-43-3)

artículos peligrosos

Plan de acción móvil comunitario Hydroquinone (123-31-9), Disodium disulphite (7681-57-4)

(CoRAP)

REGLAMENTO (UE) Nº 2019/1021 del

No figura en la lista

Parlamento Europeo y del Consejo sobre

Generated by HazMix™ Página: 6 - 8 Revisión: 1 - Sustituye:

Microphen Developer (Part A)

contaminantes orgánicos persistentes Reglamento (CE) no 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las sustancias que acctan la capa de

No figura en la lista

las sustancias que agotan la capa de ozono

No figura en la lista

Reglamento (UE) N o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos

Regulaciones nacionales

Otros

Desconocido.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de REACH.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados:

LEYENDA

Pictogramas de Peligro







Clasificación de peligro

Acute Tox. 4 : Toxicidad Aguda, Categoría 4

Skin Sens. 1 : Sensibilización de la piel, Categoría 1 Skin Sens. 1B : Sensibilización de la piel, Categoría 1B Eye Dam. 1 : Lesiones o irritación ocular graves, Categoría 1 Muta. 2 : Mutagenicidad en células germinales, Categoría 2

Carc. 2: Carcinogenicidad, Categoría 2

Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción, Categoría 1B

Aquatic Acute 1 : Peligroso para el medio ambiente acuático, Agudo, Categoría 1 Aquatic Chronic 1 : Peligroso para el medio ambiente acuático, Crónico, Categoría 1

Indicaciones de Peligro

H302: Nocivo en caso de ingestión.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H341: Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H351: Se sospecha que provoca cáncer.

H360: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH031: En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

Consejos de Prudencia

P201: Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202: No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264: Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/

médico si la persona se encuentra mal.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P305+P351+P338+P310: 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

TOXICOLOGÍA/médico.

P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un

Microphen Developer (Part A)

médico

P321: Se necesita un tratamiento específico (véase Consejo Médico en esta

etiqueta).

P330: Enjuagarse la boca.

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P362+P364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P391: Recoger el vertido. P405: Guardar bajo llave.

P501: Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o

nacionales.

ETA: Estimaciones de la Toxicidad Aguda

CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Norma (EC) n.° 1272/2008 sobre la clasificación, el etiquetado y el envasado

de sustancias y mezclas DNEL : Nivel obtenido sin efecto CE: Comunidad Europea

EINECS : Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

LELP : Límite de exposición a largo plazo PBT : Persistente, Bioacumulable y Tóxico PNEC: Concentración prevista sin efecto

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y

preparados químicos

LECP : Límite de exposición a corto plazo STOT : Toxicidad órganos específica

mPmB

: muy Persistente y muy Bioacumulable

Referencias bibliográficas clave y fuentes Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) para los datos utilizados para compilar la FDS

Renuncias de responsabilidad

Acrónimos

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. HARMAN Technology Ltd no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluída, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. HARMAN Technology Ltd 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.