

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Página 1/5

140208 Mydoneg RA Replenisher T/M 2X10

Revisión 1

Fecha de revisión 2017-02-03

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	140208 Mydoneg RA Replenisher T/M 2X10
----------------------------	--

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


Empresa	Champion Photochemistry Sdn Bhd
Dirección	Lot 28-B Mukim Batu Industrial Area 6 1/2 Miles Jalan Kepong 52000 Kuala Lumpur MALAYSIA
Web	www.championphotochemistry.com
Teléfono	+603-6257 2600
Fax	+603-6257 2622

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación -CE 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319;
---	---------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Atención
Indicación de peligro	Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.
Consejos de prudencia: Prevención	P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia: Respuesta	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.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

140208 Mydoneg RA Replenisher T/M 2X10

Revisión 1

Fecha de revisión 2017-02-03

3.2. Mezclas

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación	Factor M.
Agua desionizada		7732-18-5			50 - 60%		
Solución de tiosulfato de amonio 59.5%W/W		7783-18-8	231-982-0		30 - 40%		
Solución de bisulfito de amonio		10192-30-0	233-469-7		1 - 10%		
metabisulfito de sodio	016-063-00-2	7681-57-4	231-673-0		0.5 - 1%	Xn; R22 Xi; R41 R31	
EDTA ácido		60-00-4	200-449-4		0 - 0.5%	Xi; R36	

EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación	Factor M.
Agua desionizada		7732-18-5			50 - 60%		
Solución de tiosulfato de amonio 59.5%W/W		7783-18-8	231-982-0		30 - 40%		
Solución de bisulfito de amonio		10192-30-0	233-469-7		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;	
metabisulfito de sodio	016-063-00-2	7681-57-4	231-673-0		0.5 - 1%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;	
EDTA ácido		60-00-4	200-449-4		0 - 0.5%	Eye Irrit. 2: H319;	

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Irrita las vías respiratorias. La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias. Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Solicitar atención médica.
Contacto con los ojos	Irrita los ojos. Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Irrita la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. NO PROVOCAR EL VÓMITO.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.
--	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

	Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.
--	---

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Llevar puesto un equipo protector adecuado.
--	--

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	No dejar que el producto penetre en los desagües. Evitar más derrames si es seguro.
--	---

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Absorber con material absorbente inerte. Barrer. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante.
--	--

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

	Evítase el contacto con los ojos y la piel. Asegurarse de que la zona de trabajo esté
--	---

140208 Mydoneg RA Replenisher T/M 2X10

Revisión 1

Fecha de revisión 2017-02-03

7.1. Precauciones para una manipulación segura

adecuadamente ventilada. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga los recipientes bien cerrados.



SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite de la exposición

metabisulfito de sodio	VLA-ED ppm: -	VLA-ED mgm3: 5
	VLA-EC ppm: -	VLA-EC mgm3: -
	Notas: -	

8.2. Controles de la exposición

	 
8.2.1. Controles técnicos apropiados	Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	Llevar ropa protectora contra sustancias químicas.
Protección de los ojos / la cara	Gafas de seguridad adecuadas.
Protección de la piel - Protección de las manos	Guantes resistentes a sustancias químicas (PVC).
Protección respiratoria	No se requiere en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Inodoro
Umbral olfativo	No procede
pH	7.4 - 7.6
Punto de fusión	No procede
Punto de ebullición	indeterminado
Punto de inflamación	No procede
Tasa de evaporación	No procede
Límites de inflamación	No procede
Límite de explosión, superior	No procede
Límite de explosión, inferior	No procede
Densidad del vapor	No procede
Coefficiente de partición	No procede
Temperatura de autoignición	No procede
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles
Viscosidad	indeterminado
Solubilidad	Soluble en agua

9.2. Información adicional

140208 Mydoneg RA Replenisher T/M 2X10

Revisión 1

Fecha de revisión 2017-02-03

9.2. Información adicional

Densidad relativa	1.327 - 1.347
Grupo de gases	No procede

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.2. Estabilidad química

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1.4. Información toxicológica

	sin datos disponibles
--	-----------------------

Información adicional

	No observed effect concentration. No observed effect level.
--	---

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

	sin datos disponibles
--	-----------------------

Información adicional

	No hay información disponible acerca de este producto. Ningún requisito ambiental. No se conocen efectos adversos para el medio ambiente.
--	---

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Información general

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.
--	--

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.4. Grupo de embalaje

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.5. Peligros para el medio ambiente

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

Información adicional

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Información adicional

	no regulado.
--	--------------

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

140208 Mydoneg RA Replenisher T/M 2X10

Revisión 1

Fecha de revisión 2017-02-03

Información adicional

Revisión	<p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.</p> <p>2 - 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de ebullición).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de fusión).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de inflamación).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Límites de inflamación).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Temperatura de autoignición).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Densidad relativa).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Viscosidad).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Densidad del vapor).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Tasa de evaporación).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Límite de explosión, superior).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Límite de explosión, inferior).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Temperatura de descomposición).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Coeficiente de partición).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Umbral olfativo).</p> <p>9 - 9.2. Información adicional (Grupo de gases).</p> <p>9 - 9.2. Información adicional (Densidad relativa).</p> <p>15 - Frase(s) - R.</p>
Texto de frases de riesgo de la Sección 3	<p>R22 - Nocivo por ingestión.</p> <p>R31 - En contacto con ácidos libera gases tóxicos.</p> <p>R36 - Irrita los ojos.</p> <p>R41 - Riesgo de lesiones oculares graves.</p>
Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	<p>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.</p> <p>EUH031 - En contacto con ácidos libera gases tóxicos.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.</p>

Información adicional

	<p>La información proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad se ha concebido exclusivamente a modo de guía para el uso, la conservación y la manipulación seguras del producto. Esta información es correcta en la medida de nuestros conocimientos y creencias en la fecha de publicación; no obstante, no se garantiza que sea correcta. Esta información se relaciona exclusivamente con el material específico designado y podría no ser válida para el material utilizado en combinación con cualquier otro material o en otro proceso.</p>
--	---