

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Página 1/5

120202 Fixaplus XF2 X-Ray Fixer Part B T/M 2x20L

Revisión 4

Fecha de revisión 2022-09-13

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto 120202 Fixaplus XF2 X-Ray Fixer Part B T/M 2x20L

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 Skin Corr. 1A: H314;

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicación de peligro

Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia:

Prevención

P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Consejos de prudencia:

Respuesta

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.

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

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 TOXICOLOGÍA/médico/ .

P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Consejos de prudencia:

Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia:

Eliminación

P501 - Eliminar el contenido / el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.

120202 Fixaplus XF2 X-Ray Fixer Part B T/M 2x20L

Revisión 4

Fecha de revisión 2022-09-13

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**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			80 - 85%		
Sulphuric acid	016-020-00-8	7664-93-9	231-639-5		1 - 5%	C; R35	
Aluminum Sulfate		10043-01-3	233-135-0		10 - 15%		

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			80 - 85%		
Sulphuric acid	016-020-00-8	7664-93-9	231-639-5		1 - 5%	Skin Corr. 1A; H314;	
Aluminum Sulfate		10043-01-3	233-135-0		10 - 15%		

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 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.
--	---

120202 Fixaplus XF2 X-Ray Fixer Part B T/M 2x20L

Revisión 4

Fecha de revisión 2022-09-13



SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite de la exposición

Sulphuric acid	VLA-ED ppm: -	VLA-ED mgm3: 1
	VLA-EC ppm: -	VLA-EC mgm3: 3
	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	Solución acuosa
Color	Incoloro
Olor	Característico
Umbral olfativo	No procede
pH	indeterminado
Punto de fusión	No procede
Punto de ebullición	100 °C
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
Presión del vapor	2300 Pa
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

Densidad relativa	1.175
-------------------	-------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.2. Estabilidad química

120202 Fixaplus XF2 X-Ray Fixer Part B T/M 2x20L

Revisión 4

Fecha de revisión 2022-09-13

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

Revisión

Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.

9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de ebullición).

9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Presión del vapor).

Texto de frases de riesgo de la Sección 3

R35 - Provoca quemaduras graves.

120202 Fixaplus XF2 X-Ray Fixer Part B T/M 2x20L

Revisión 4

Fecha de revisión 2022-09-13

Información adicional

Texto de advertencias de peligro de la Sección 3

Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Información adicional

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.