

EasiVial PM kit 4 ml, Part Number PL2020-0200

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador de producto	: EasiVial PM kit 4 ml, Part Number PL2020-0200	
N.º de ref. (botiquín químico)	: PL2020-0200	
N.º de referencia	<ul style="list-style-type: none"> PMMA nominal Mp 500 PMMA nominal Mp 1000 PMMA nominal Mp 2000 PMMA nominal Mp 7000 PMMA nominal Mp 13000 PMMA nominal Mp 30000 PMMA nominal Mp 70000 PMMA nominal Mp 130000 PMMA nominal Mp 300000 PMMA nominal Mp 500000 PMMA nominal Mp 1000000 PMMA nominal Mp 1500000 	<ul style="list-style-type: none"> No disponible.

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Usos identificados	: Reactivos y patrones para uso en laboratorios de química analítica	
	<ul style="list-style-type: none"> PMMA nominal Mp 500 PMMA nominal Mp 1000 PMMA nominal Mp 2000 PMMA nominal Mp 7000 PMMA nominal Mp 13000 PMMA nominal Mp 30000 PMMA nominal Mp 70000 PMMA nominal Mp 130000 PMMA nominal Mp 300000 PMMA nominal Mp 500000 PMMA nominal Mp 1000000 PMMA nominal Mp 1500000 	<ul style="list-style-type: none"> 30 x 3.2 mg 30 x 3.2 mg 30 x 3.2 mg 30 x 2.4 mg 30 x 2.4 mg 30 x 2.4 mg 30 x 1.6 mg 30 x 1.6 mg 30 x 1.6 mg 30 x 0.8 mg 30 x 0.8 mg 30 x 0.8 mg

Proveedor/Fabricante : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

No clasificado.

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia	<ul style="list-style-type: none"> PMMA nominal Mp 500 PMMA nominal Mp 1000 PMMA nominal Mp 2000 PMMA nominal Mp 7000 PMMA nominal Mp 13000 PMMA nominal Mp 30000 PMMA nominal Mp 70000 PMMA nominal Mp 130000 PMMA nominal Mp 300000 	<ul style="list-style-type: none"> Sin palabra de advertencia.
-------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	PMMA nominal Mp 500000	Sin palabra de advertencia.
	PMMA nominal Mp 1000000	Sin palabra de advertencia.
	PMMA nominal Mp 1500000	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	: <input checked="" type="checkbox"/> PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

Prevención

: <input checked="" type="checkbox"/>	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.

Intervención/Respuesta

: <input checked="" type="checkbox"/>	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.

Almacenamiento

: <input checked="" type="checkbox"/>	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Eliminación	: <input type="checkbox"/> PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.
	<input checked="" type="checkbox"/> PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
	PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.
Otros peligros que no contribuyen en la clasificación	: <input checked="" type="checkbox"/> PMMA nominal Mp 500	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 1000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 2000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 7000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 13000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 30000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 70000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 130000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 300000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 500000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 1000000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
	PMMA nominal Mp 1500000	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	: <input checked="" type="checkbox"/> PMMA nominal Mp 500	Sustancia
	PMMA nominal Mp 1000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 2000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 7000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 13000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 30000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 70000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 130000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 300000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 500000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 1000000	Sustancia
	PMMA nominal Mp 1500000	Sustancia

Número CAS/otros identificadores

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
PMMA nominal Mp 500		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 1000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 2000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 7000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 13000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 30000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 70000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 130000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 300000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 500000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 1000000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7
PMMA nominal Mp 1500000		
Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	100	9011-14-7

No hay ingredientes adicionales presentes que, en el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones correspondientes, estén clasificados y, por lo tanto, requieran informarse en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	:  PMMA nominal Mp 500	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 1000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 2000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 7000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 13000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 30000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 70000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 130000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 300000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 500000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 1000000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	PMMA nominal Mp 1500000	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**Por inhalación**:  PMMA nominal Mp 500

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 1000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 2000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 7000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 13000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 30000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 70000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 130000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 300000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 500000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 1000000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 1500000

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Contacto con la piel:  PMMA nominal Mp 500

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 1000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 2000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 7000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 13000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 30000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 70000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 130000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 300000

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 500000

Lave la piel contaminada con suficiente agua.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**Ingestión**

PMMA nominal Mp 1000000	Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la piel contaminada con suficiente agua.
PMMA nominal Mp 1500000	Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la piel contaminada con suficiente agua.
PMMA nominal Mp 500	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 1000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 2000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 7000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 13000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 30000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 70000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 130000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 300000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
PMMA nominal Mp 500000	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

PMMA nominal Mp 1000000

cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

PMMA nominal Mp 1500000

Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos**Efectos agudos potenciales en la salud****Contacto con los ojos** : PMMA nominal Mp 500

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 1000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 2000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 7000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 13000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 30000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 70000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 130000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 300000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 500000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 1000000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	PMMA nominal Mp 1500000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
Por inhalación	:  PMMA nominal Mp 500	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 1000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 2000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 7000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 13000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 30000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 70000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 130000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 300000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 500000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 1000000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	PMMA nominal Mp 1500000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel	:	PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión	:	PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	:	PMMA nominal Mp 500	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		PMMA nominal Mp 1000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		PMMA nominal Mp 2000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		PMMA nominal Mp 7000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		PMMA nominal Mp 13000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	PMMA nominal Mp 30000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 70000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 130000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 300000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 500000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 1000000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 1500000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
Por inhalación	: PMMA nominal Mp 500	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 1000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 2000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 7000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 13000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 30000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 70000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 130000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 300000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 500000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 1000000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 1500000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel	:	PMMA nominal Mp 500	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 2000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 7000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 13000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 30000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 70000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 130000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 300000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 500000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1500000	Ningún dato específico.

Ingestión	:	PMMA nominal Mp 500	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 2000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 7000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 13000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 30000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 70000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 130000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 300000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 500000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1500000	Ningún dato específico.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico	:	PMMA nominal Mp 500	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 1000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 2000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 7000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 13000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 30000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 70000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 130000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 300000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		PMMA nominal Mp 500000	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

PMMA nominal Mp 1000000 Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

PMMA nominal Mp 1500000 Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

Tratamientos específicos :

- PMMA nominal Mp 500 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 1000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 2000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 7000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 13000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 30000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 70000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 130000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 300000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 500000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 1000000 No hay un tratamiento específico.
- PMMA nominal Mp 1500000 No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios :

- PMMA nominal Mp 500 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 1000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 2000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 7000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 13000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 30000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 70000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 130000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 300000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 500000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 1000000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- PMMA nominal Mp 1500000 No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

PMMA nominal Mp 500	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 1000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 2000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 7000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 13000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 30000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 70000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 130000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 300000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 500000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 1000000	Usar polvo químico SECO.
PMMA nominal Mp 1500000	Usar polvo químico SECO.

Medios no apropiados de extinción

PMMA nominal Mp 500	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 1000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 2000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 7000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 13000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 30000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 70000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 130000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 300000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 500000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 1000000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
PMMA nominal Mp 1500000	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

PMMA nominal Mp 500	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 1000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 2000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 7000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 13000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 30000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 70000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**Productos de descomposición térmica peligrosos**

PMMA nominal Mp 130000	se dispersa. Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 300000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 500000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 1000000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 1500000	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PMMA nominal Mp 500	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 1000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 2000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 7000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 13000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 30000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 70000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 130000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 300000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 500000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 1000000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
PMMA nominal Mp 1500000	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

:  MMA nominal Mp 500

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 1000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 2000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 7000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 13000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 30000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 70000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 130000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

PMMA nominal Mp 300000

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

	evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
PMMA nominal Mp 500000	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
PMMA nominal Mp 1000000	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
PMMA nominal Mp 1500000	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
Equipo de protección especial para los bomberos	
: PMMA nominal Mp 500	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 1000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 2000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 7000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 13000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 30000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 70000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 130000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 300000	Los bomberos deben llevar equipo de protección

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

PMMA nominal Mp 500000	apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 1000000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
PMMA nominal Mp 1500000	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia

: PMMA nominal Mp 500	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
PMMA nominal Mp 1000	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
PMMA nominal Mp 2000	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
PMMA nominal Mp 7000	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
PMMA nominal Mp 13000	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

PMMA nominal Mp 30000	<p>puestos equipos de protección personal adecuados. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
PMMA nominal Mp 70000	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
PMMA nominal Mp 130000	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
PMMA nominal Mp 300000	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
PMMA nominal Mp 500000	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
PMMA nominal Mp 1000000	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
PMMA nominal Mp 1500000	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar</p>

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Para el personal de respuesta a emergencias

: PMMA nominal Mp 500

PMMA nominal Mp 1000

PMMA nominal Mp 2000

PMMA nominal Mp 7000

PMMA nominal Mp 13000

PMMA nominal Mp 30000

PMMA nominal Mp 70000

PMMA nominal Mp 130000

PMMA nominal Mp 300000

PMMA nominal Mp 500000

PMMA nominal Mp 1000000

PMMA nominal Mp 1500000

puestos equipos de protección personal adecuados.

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones relativas al medio ambiente	:  PMMA nominal Mp 500	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 1000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 2000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 7000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 13000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 30000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 70000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 130000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 300000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 500000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	PMMA nominal Mp 1000000	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

PMMA nominal Mp 1500000

autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño

:  PMMA nominal Mp 500	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 1000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 2000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 7000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 13000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 30000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 70000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 130000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 300000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

PMMA nominal Mp 500000	en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 1000000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
PMMA nominal Mp 1500000	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	:  PMMA nominal Mp 500	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.
PMMA nominal Mp 1000		Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.
PMMA nominal Mp 2000		Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

	apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.
PMMA nominal Mp 7000	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.
PMMA nominal Mp 13000	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.
PMMA nominal Mp 30000	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.
PMMA nominal Mp 70000	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

	<p>inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.</p>
PMMA nominal Mp 130000	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.</p>
PMMA nominal Mp 300000	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.</p>
PMMA nominal Mp 500000	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.</p>
PMMA nominal Mp 1000000	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación</p>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material.

PMMA nominal Mp 1500000

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material.

Orientaciones sobre higiene ocupacional general

:  PMMA nominal Mp 500

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

PMMA nominal Mp 1000

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

PMMA nominal Mp 2000

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

PMMA nominal Mp 7000

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

PMMA nominal Mp 13000

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

PMMA nominal Mp 30000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
PMMA nominal Mp 70000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
PMMA nominal Mp 130000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
PMMA nominal Mp 300000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
PMMA nominal Mp 500000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
PMMA nominal Mp 1000000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
PMMA nominal Mp 1500000	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

:  PMMA nominal Mp 500

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

PMMA nominal Mp 1000

materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

PMMA nominal Mp 2000

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

PMMA nominal Mp 7000

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

PMMA nominal Mp 13000

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

PMMA nominal Mp 30000

ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

PMMA nominal Mp 70000

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

PMMA nominal Mp 130000

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

PMMA nominal Mp 300000

Conservar de acuerdo con las normas locales.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

	<p>Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
PMMA nominal Mp 500000	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
PMMA nominal Mp 1000000	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.</p>
PMMA nominal Mp 1500000	<p>Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para</p>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personalParámetros de controlLímites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
PMMA nominal Mp 500 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 1000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 2000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 7000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 13000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 30000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 70000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 130000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 300000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 500000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos). PNOS: 10 mg/m ³ Estado: Inhalable PNOS: 3 mg/m ³ Estado: Respirable
PMMA nominal Mp 1000000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	ACGIH TLV (Estados Unidos).

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal**PMMA nominal Mp 150000**

Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero

PNOS: 10 mg/m³ Estado: Inhalable
PNOS: 3 mg/m³ Estado: Respirable**ACGIH TLV (Estados Unidos).**PNOS: 10 mg/m³ Estado: Inhalable
PNOS: 3 mg/m³ Estado: Respirable**Índices de exposición biológica**

No se conocen índices de exposición.

- Controles técnicos apropiados** : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual

- Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.
- Protección de los ojos y la cara** : Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.
- Protección de la piel**
- Protección de las manos** : Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.
- Protección del cuerpo** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección para la piel** : Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- Protección de las vías respiratorias** : Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Las condiciones de la medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándares, a menos que se indique lo contrario.

Apariencia

- Estado físico** :
- | | |
|------------------------|------------------|
| PMMA nominal Mp 500 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 1000 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 2000 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 7000 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 13000 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 30000 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 70000 | Sólido. [Polvo.] |
| PMMA nominal Mp 130000 | Sólido. [Polvo.] |

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

		PMMA nominal Mp 300000	Sólido. [Polvo.]
		PMMA nominal Mp 500000	Sólido. [Polvo.]
		PMMA nominal Mp 1000000	Sólido. [Polvo.]
		PMMA nominal Mp 1500000	Sólido. [Polvo.]
Color	:	PMMA nominal Mp 500	Blanco.
		PMMA nominal Mp 1000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 2000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 7000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 13000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 30000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 70000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 130000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 300000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 500000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 1000000	Blanco.
		PMMA nominal Mp 1500000	Blanco.
Olor	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
Umbral del olor	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
pH	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	:	PMMA nominal Mp 500	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 1000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 2000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 7000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 13000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 30000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 70000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 130000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 300000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 500000	>150°C (>302°F)

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

		PMMA nominal Mp 1000000	>150°C (>302°F)
		PMMA nominal Mp 1500000	>150°C (>302°F)
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
Punto de inflamación	:	PMMA nominal Mp 500	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 1000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 2000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 7000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 13000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 30000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 70000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 130000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 300000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 500000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 1000000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
		PMMA nominal Mp 1500000	Vaso cerrado: >250°C (>482°F)
Velocidad de evaporación	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
Inflamabilidad	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad	:	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Presión de vapor : No disponible.

Densidad de vapor relativa : PMMA nominal Mp 500 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 1000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 2000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 7000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 13000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 30000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 70000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 130000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 300000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 500000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 1000000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 1500000 No aplicable.

Densidad relativa : PMMA nominal Mp 500 No disponible.
 PMMA nominal Mp 1000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 2000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 7000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 13000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 30000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 70000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 130000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 300000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 500000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 1000000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 1500000 No disponible.

Solubilidad(es)	Medio	Resultado
	PMMA nominal Mp 500	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 1000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 2000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 7000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 13000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 30000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 70000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 130000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 300000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 500000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 1000000	
	agua	Insoluble
	PMMA nominal Mp 1500000	
	agua	Insoluble

Coefficiente de partición: n-octanol/agua : PMMA nominal Mp 500 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 1000 No disponible.
 PMMA nominal Mp 2000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 7000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 13000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 30000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 70000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 130000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 300000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 500000 No aplicable.
 PMMA nominal Mp 1000000 No aplicable.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

		PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.
Temperatura de ignición espontánea	:	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.
Temperatura de descomposición	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.
Viscosidad	:	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.
Peso molecular	:	PMMA nominal Mp 500	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 7000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 13000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 30000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 70000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 130000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 300000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 500000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1000000	No aplicable.
		PMMA nominal Mp 1500000	No aplicable.
Características de las partículas			
Tamaño mediano de partículas	:	PMMA nominal Mp 500	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
		PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	:  PMMA nominal Mp 500	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 1000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 2000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 7000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 13000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 30000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 70000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 130000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 300000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 500000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 1000000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	PMMA nominal Mp 1500000	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Estabilidad química	:  PMMA nominal Mp 500	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 1000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 2000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 7000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 13000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 30000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 70000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 130000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 300000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 500000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 1000000	El producto es estable.
	PMMA nominal Mp 1500000	El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:  PMMA nominal Mp 500	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 1000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 2000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 7000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 13000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 30000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 70000	En condiciones normales de almacenamiento y uso,

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

		no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 130000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 300000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 500000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 1000000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PMMA nominal Mp 1500000	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	: PMMA nominal Mp 500	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 1000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 2000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 7000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 13000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 30000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 70000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	PMMA nominal Mp 130000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
PMMA nominal Mp 300000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
PMMA nominal Mp 500000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
PMMA nominal Mp 1000000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
PMMA nominal Mp 1500000	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.

Materiales incompatibles	:	PMMA nominal Mp 500	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 1000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 2000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 7000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 13000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 30000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 70000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 130000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 300000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 500000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 1000000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		PMMA nominal Mp 1500000	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Productos de descomposición peligrosos	:	PMMA nominal Mp 500	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 1000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 2000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 7000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 13000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 30000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 70000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 130000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 300000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 500000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 1000000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
		PMMA nominal Mp 1500000	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No disponible.

Irritación/Corrosión

No disponible.

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad reproductiva

Conclusión/Sumario : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

SECCIÓN 11: Información toxicológica

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las posibles vías de ingreso

PMMA nominal Mp 500	No disponible.
PMMA nominal Mp 1000	No disponible.
PMMA nominal Mp 2000	No disponible.
PMMA nominal Mp 7000	No disponible.
PMMA nominal Mp 13000	No disponible.
PMMA nominal Mp 30000	No disponible.
PMMA nominal Mp 70000	No disponible.
PMMA nominal Mp 130000	No disponible.
PMMA nominal Mp 300000	No disponible.
PMMA nominal Mp 500000	No disponible.
PMMA nominal Mp 1000000	No disponible.
PMMA nominal Mp 1500000	No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

PMMA nominal Mp 500	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 1000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 2000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 7000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 13000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 30000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 70000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 130000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 300000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 500000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 1000000	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
PMMA nominal Mp 1500000	La exposición a concentraciones de sustancias

SECCIÓN 11: Información toxicológica**Por inhalación**:  PMMA nominal Mp 500

transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

PMMA nominal Mp 1000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 2000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 7000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 13000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 30000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 70000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 130000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 300000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 500000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 1000000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

PMMA nominal Mp 1500000

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con la piel	:  PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	:  PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos	:  PMMA nominal Mp 500	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	PMMA nominal Mp 1000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	PMMA nominal Mp 2000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	PMMA nominal Mp 7000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	PMMA nominal Mp 13000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	PMMA nominal Mp 30000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 70000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 130000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 300000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 500000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 1000000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
	PMMA nominal Mp 1500000	enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación
Por inhalación	▶ PMMA nominal Mp 500	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 1000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 2000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 7000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 13000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 30000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 70000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 130000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 300000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 500000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 1000000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio
	PMMA nominal Mp 1500000	tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con la piel	:	PMMA nominal Mp 500	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 2000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 7000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 13000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 30000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 70000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 130000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 300000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 500000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1500000	Ningún dato específico.
	Ingestión	:	PMMA nominal Mp 500
		PMMA nominal Mp 1000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 2000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 7000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 13000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 30000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 70000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 130000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 300000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 500000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1000000	Ningún dato específico.
		PMMA nominal Mp 1500000	Ningún dato específico.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**Exposición a corto plazo**

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Generales	:	PMMA nominal Mp 500	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 1000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 2000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 7000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 13000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 30000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 70000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 130000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 300000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 500000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 1000000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
		PMMA nominal Mp 1500000	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Carcinogenicidad	: PMMA nominal Mp 500	ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagenicidad	: PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 300000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad reproductiva	: PMMA nominal Mp 500	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 1000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 2000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 7000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 13000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 30000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 70000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PMMA nominal Mp 130000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

PMMA nominal Mp 300000	críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PMMA nominal Mp 500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PMMA nominal Mp 1000000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PMMA nominal Mp 1500000	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)**Estimaciones de toxicidad aguda**

N/A

Otra información

:  PMMA nominal Mp 500	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 1000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 2000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 7000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 13000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 30000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 70000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 130000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 300000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 500000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	(corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 1000000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.
PMMA nominal Mp 1500000	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Muy peligroso en caso de contacto con la piel (corrosivo, irritante, sensibilizador, permeabilizador), de contacto con los ojos (irritante), de ingestión o de inhalación.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica**Toxicidad**

No disponible.

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
PMMA nominal Mp 500 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 1000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 2000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 7000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 13000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 30000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 70000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 130000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 300000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

PMMA nominal Mp 500000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 1000000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo
PMMA nominal Mp 1500000 Ácido 2-propenoico, 2-metil-, metil éster, homopolímero	-	<500	Bajo

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

México / IMDG / IATA : No regulado.

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO : No disponible.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria**Regulaciones Internacionales****Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas**

No inscrito.

Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

No inscrito.

[Lista de inventario](#)**Estados Unidos** : Todos los componentes están activos o exentos.**SECCIÓN 16. Otros datos**[Historial](#)**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 04/05/2024**Fecha de la edición anterior** : 10/07/2022**Versión** : 2

Explicación de Abreviaturas :

- ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
- FBC = Factor de Bioconcentración
- SGA = Sistema Globalmente Armonizado
- IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
- IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
- IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
- Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
- MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
- N/A = No disponible
- ONU = Organización de las Naciones Unidas

[Procedimiento utilizado para obtener la clasificación](#)

Clasificación	Justificación
No clasificado.	

✔ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

[Aviso al lector](#)

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.