

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificador del producto

<b>Nombre del producto</b>	: PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100	
<b>Número CE</b>	: No disponible.	
<b>Número Del Producto (Kit)</b>	: PL2140-0100	
<b>Número Del Producto</b>		
	Nominal 1K	No disponible.
	Nominal 3K	No disponible.
	Nominal 7K	No disponible.
	Nominal 13K	No disponible.
	Nominal 30K	No disponible.
	Nominal 70K	No disponible.
	Nominal 130K	No disponible.
	Nominal 300K	No disponible.
	Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.

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

Usos identificados	
Química analítica. 0.2 g x 10 Botella	
Nominal 1K	0.2 g
Nominal 3K	0.2 g
Nominal 7K	0.2 g
Nominal 13K	0.2 g
Nominal 30K	0.2 g
Nominal 70K	0.2 g
Nominal 130K	0.2 g
Nominal 300K	0.2 g
Nominal 700K	0.2 g
Nominal 1 Million	0.2 g

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

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Alemania  
0800 603 1000

**Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

**Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento)** : CHEMTREC®: 900-868538

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

<b>Definición del producto</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nominal 1K	Sustancia mono-componente
		Nominal 3K	Sustancia mono-componente
		Nominal 7K	Sustancia mono-componente
		Nominal 13K	Sustancia mono-componente
		Nominal 30K	Sustancia mono-componente
		Nominal 70K	Sustancia mono-componente
		Nominal 130K	Sustancia mono-componente
		Nominal 300K	Sustancia mono-componente
		Nominal 700K	Sustancia mono-componente
		Nominal 1 Million	Sustancia mono-componente

### Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/GHS]

#### **Nominal 1K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 3K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 7K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 13K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 30K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 70K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 130K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 300K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 700K**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

#### **Nominal 1 Million**

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2











Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<b>Pictogramas de peligro</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nominal 1K	
		Nominal 3K	
		Nominal 7K	
		Nominal 13K	
		Nominal 30K	
		Nominal 70K	
		Nominal 130K	
		Nominal 300K	
		Nominal 700K	
		Nominal 1 Million	
<b>Palabra de advertencia</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	Atención Atención Atención Atención Atención Atención Atención Atención Atención Atención Atención

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<b>Indicaciones de peligro</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave. H319 - Provoca irritación ocular grave.
<b>Consejos de prudencia</b>		
<b>Prevención</b>	: Nominal 1K  Nominal 3K  Nominal 7K  Nominal 13K  Nominal 30K  Nominal 70K  Nominal 130K  Nominal 300K  Nominal 700K  Nominal 1 Million	P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar gafas o máscara de protección. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
<b>Respuesta</b>	: Nominal 1K  Nominal 3K  Nominal 7K  Nominal 13K  Nominal 30K	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Nominal 70K	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Nominal 130K	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Nominal 300K	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Nominal 700K	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Nominal 1 Million	P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**Almacenamiento** :  Nominal 1K No aplicable.  
 Nominal 3K No aplicable.  
 Nominal 7K No aplicable.  
 Nominal 13K No aplicable.  
 Nominal 30K No aplicable.  
 Nominal 70K No aplicable.  
 Nominal 130K No aplicable.  
 Nominal 300K No aplicable.  
 Nominal 700K No aplicable.  
 Nominal 1 Million No aplicable.

**Eliminación** :  Nominal 1K No aplicable.  
 Nominal 3K No aplicable.  
 Nominal 7K No aplicable.  
 Nominal 13K No aplicable.  
 Nominal 30K No aplicable.  
 Nominal 70K No aplicable.  
 Nominal 130K No aplicable.  
 Nominal 300K No aplicable.  
 Nominal 700K No aplicable.  
 Nominal 1 Million No aplicable.

**Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas** : Nominal 1K No aplicable.  
 Nominal 3K No aplicable.  
 Nominal 7K No aplicable.  
 Nominal 13K No aplicable.  
 Nominal 30K No aplicable.  
 Nominal 70K No aplicable.  
 Nominal 130K No aplicable.  
 Nominal 300K No aplicable.  
 Nominal 700K No aplicable.  
 Nominal 1 Million No aplicable.

**Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos** : Nominal 1K No aplicable.  
 Nominal 3K No aplicable.  
 Nominal 7K No aplicable.  
 Nominal 13K No aplicable.  
 Nominal 30K No aplicable.  
 Nominal 70K No aplicable.  
 Nominal 130K No aplicable.  
 Nominal 300K No aplicable.  
 Nominal 700K No aplicable.  
 Nominal 1 Million No aplicable.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### Requisitos especiales de envasado

<b>Advertencia de peligro táctil</b>	Nominal 1K	No aplicable.
	Nominal 3K	No aplicable.
	Nominal 7K	No aplicable.
	Nominal 13K	No aplicable.
	Nominal 30K	No aplicable.
	Nominal 70K	No aplicable.
	Nominal 130K	No aplicable.
	Nominal 300K	No aplicable.
	Nominal 700K	No aplicable.
	Nominal 1 Million	No aplicable.

### 2.3 Otros peligros

**La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII** : No.  
P: No disponible. B: No disponible. T: No.

**La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII** : No disponible.

<b>Otros peligros que no conducen a una clasificación</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nominal 1K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 3K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 7K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 13K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 30K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 70K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 130K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 300K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 700K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 1 Million	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

<b>3.1 Sustancias</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nominal 1K	Sustancia mono-componente
	Nominal 3K	Sustancia mono-componente
	Nominal 7K	Sustancia mono-componente
	Nominal 13K	Sustancia mono-componente
	Nominal 30K	Sustancia mono-componente
	Nominal 70K	Sustancia mono-componente
	Nominal 130K	Sustancia mono-componente
	Nominal 300K	Sustancia mono-componente
	Nominal 700K	Sustancia mono-componente
	Nominal 1 Million	Sustancia mono-componente

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<b>Nominal 1K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 3K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 7K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 13K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 30K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 70K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 130K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 300K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 700K</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319	[A]
<b>Nominal 1 Million</b> Sodium poly acrylate	CAS: 9003-04-7	100	Eye Irrit. 2, H319 <b>Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.</b>	[A]

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

#### Tipo

[A] Constituyente

[B] Impureza

[C] Aditivo de estabilización

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con los ojos** : Nominal 1K

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.

Nominal 3K

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.

Nominal 7K

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos



## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Nominal 13K	durante 10 minutos. Procurar atención médica. Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Nominal 30K	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Nominal 70K	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Nominal 130K	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Nominal 300K	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Nominal 700K	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Nominal 1 Million	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
<b>Por inhalación</b> : Nominal 1K	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Nominal 3K	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Nominal 7K	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay



## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Nominal 13K	<p>respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 30K	<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 70K	<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 130K	<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 300K	<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración</p>

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	Nominal 700K	<p>artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
	Nominal 1 Million	<p>Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
<b>Contacto con la piel</b>	: Nominal 1K	<p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.</p>
	Nominal 3K	<p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.</p>
	Nominal 7K	<p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.</p>
	Nominal 13K	<p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.</p>
	Nominal 30K	<p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.</p>
	Nominal 70K	<p>Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.</p>

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	Nominal 130K	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Nominal 300K	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Nominal 700K	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Nominal 1 Million	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
<b>Ingestión</b>	: Nominal 1K	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	Nominal 3K	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	Nominal 7K	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Nominal 13K	<p>No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 30K	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 70K	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Nominal 130K	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es</p>

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Nominal 300K

posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Nominal 700K

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Nominal 1 Million

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.



## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Protección del personal de primeros auxilios</b>		persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	Nominal 1K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 3K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 7K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 13K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 30K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 70K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 130K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 300K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 700K	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Nominal 1 Million	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.

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

#### Efectos agudos potenciales para la salud

<b>Contacto con los ojos</b>	Nominal 1K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 3K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 7K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 13K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 30K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 70K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 130K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 300K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 700K	Provoca irritación ocular grave.
	Nominal 1 Million	Provoca irritación ocular grave.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Por inhalación</b>	: Nominal 1K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 3K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 7K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 13K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 30K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 70K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 130K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 300K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 700K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 1 Million	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
<b>Contacto con la piel</b>	: Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 300K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 700K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Ingestión</b>	: Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 300K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 700K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Signos/síntomas de sobreexposición

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 21/11/2017

15/52



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	: Nominal 1K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 3K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 7K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 13K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 30K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 70K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 130K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 300K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 700K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 1 Million	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
<b>Por inhalación</b>	: Nominal 1K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 3K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 7K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 13K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 30K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 70K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 130K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	Nominal 300K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 700K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 1 Million	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
<b>Contacto con la piel</b>	: Nominal 1K	Ningún dato específico.
	Nominal 3K	Ningún dato específico.
	Nominal 7K	Ningún dato específico.
	Nominal 13K	Ningún dato específico.
	Nominal 30K	Ningún dato específico.
	Nominal 70K	Ningún dato específico.
	Nominal 130K	Ningún dato específico.
	Nominal 300K	Ningún dato específico.
	Nominal 700K	Ningún dato específico.
	Nominal 1 Million	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	: Nominal 1K	Ningún dato específico.
	Nominal 3K	Ningún dato específico.
	Nominal 7K	Ningún dato específico.
	Nominal 13K	Ningún dato específico.
	Nominal 30K	Ningún dato específico.
	Nominal 70K	Ningún dato específico.
	Nominal 130K	Ningún dato específico.
	Nominal 300K	Ningún dato específico.
	Nominal 700K	Ningún dato específico.
	Nominal 1 Million	Ningún dato específico.

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

<b>Notas para el médico</b>	: Nominal 1K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 3K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 7K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 13K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 30K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 70K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 130K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 300K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 700K	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Nominal 1 Million	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

		ingerido o inhalado una gran cantidad.
<b>Tratamientos específicos</b>	Nominal 1K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 3K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 7K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 13K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 30K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 70K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 130K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 300K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 700K	No hay un tratamiento específico.
	Nominal 1 Million	No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Nominal 1K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 3K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 7K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 13K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 30K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 70K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 130K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 300K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 700K	Usar polvo químico seco.
	Nominal 1 Million	Usar polvo químico seco.
<b>Medios de extinción no apropiados</b>	Nominal 1K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 3K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 7K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 13K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 30K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 70K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 130K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 300K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 700K	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
	Nominal 1 Million	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.

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

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Peligros derivados de la sustancia o mezcla</b>	: Nominal 1K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 3K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 7K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 13K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 30K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 70K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 130K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 300K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 700K	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
	Nominal 1 Million	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
<b>Productos peligrosos de la combustión</b>	: Nominal 1K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 3K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 7K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 13K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 30K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 70K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 130K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 300K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
	Nominal 700K	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Nominal 1 Million	dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos
-------------------	---

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### Precauciones especiales para los bomberos : Nominal 1K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 3K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 7K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 13K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 30K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 70K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 130K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 300K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 700K

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Nominal 1 Million

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

: Nominal 1K

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Nominal 3K

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Nominal 7K

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Nominal 13K

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Nominal 30K

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Nominal 70K

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Nominal 130K

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

	y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Nominal 300K	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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Nominal 700K	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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Nominal 1 Million	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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** : Nominal 1K

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Nominal 3K

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Nominal 7K

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Nominal 13K

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo



## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

	<p>personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Nominal 30K	<p>No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Nominal 70K	<p>No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Nominal 130K	<p>No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Nominal 300K	<p>No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Nominal 700K	<p>No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Nominal 1 Million	<p>No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y</p>

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

		sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
<b>Para el personal de emergencia</b>	: Nominal 1K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 3K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 7K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 13K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 30K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 70K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 130K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 300K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 700K	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
	Nominal 1 Million	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

<b>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente</b> : Nominal 1K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 3K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 7K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 13K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 30K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 70K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 130K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 300K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 700K	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Nominal 1 Million	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

<b>Métodos para limpieza</b> : Nominal 1K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 3K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

	la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 7K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 13K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 30K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 70K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 130K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 300K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 700K	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Nominal 1 Million	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvo. El uso de un equipo de aspiración con filtro HEPA reducirá la dispersión del polvo. Depositar el material derramado en un contenedor para residuos designado y etiquetado al efecto. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

**6.4 Referencia a otras secciones** : Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.  
Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.  
Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

**Medidas de protección** : Nominal 1K

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Nominal 3K

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Nominal 7K

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra



## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

	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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Nominal 13K	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Nominal 30K	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Nominal 70K	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Nominal 130K

transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Nominal 300K

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Nominal 700K

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos



## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

		retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
	Nominal 1 Million	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítese la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra 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. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
<b>Información relativa a higiene en el trabajo de forma general</b>	: Nominal 1K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	Nominal 3K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	Nominal 7K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	Nominal 13K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	Nominal 30K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
	Nominal 70K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Nominal 130K	ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
Nominal 300K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
Nominal 700K	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
Nominal 1 Million	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Almacenamiento

:  Nominal 1K

Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

Nominal 3K

Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Nominal 7K	Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
Nominal 13K	Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
Nominal 30K	Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
Nominal 70K	Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
Nominal 130K	Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Nominal 300K	<p>materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p> <p>Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Nominal 700K	<p>Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Nominal 1 Million	<p>Almacenar conforme a las normativas 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. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>

### 7.3 Usos específicos finales

<b>Recomendaciones</b>	: Nominal 1K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 3K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 7K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 13K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 30K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 70K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 130K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 300K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	Nominal 700K	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

	Nominal 1 Million	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
<b>Soluciones específicas del sector industrial</b>	: Nominal 1K	No aplicable.
	Nominal 3K	No aplicable.
	Nominal 7K	No aplicable.
	Nominal 13K	No aplicable.
	Nominal 30K	No aplicable.
	Nominal 70K	No aplicable.
	Nominal 130K	No aplicable.
	Nominal 300K	No aplicable.
	Nominal 700K	No aplicable.
	Nominal 1 Million	No aplicable.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Se desconoce el valor límite de exposición.

**Procedimientos recomendados de control** : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

#### Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

#### Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

### 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### 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 eliminar 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/la cara** : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

#### Protección de la piel



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- Protección de las manos** : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.
- Protección corporal** : 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 cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

<b>Estado físico</b>	:	Nominal 1K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 3K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 7K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 13K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 30K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 70K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 130K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 300K	Sólido. [Polvo.]
		Nominal 700K	Sólido. [Polvo.]
	Nominal 1 Million	Sólido. [Polvo.]	
<b>Color</b>	:	Nominal 1K	Blanco.
		Nominal 3K	Blanco.
		Nominal 7K	Blanco.
		Nominal 13K	Blanco.
		Nominal 30K	Blanco.
		Nominal 70K	Blanco.
		Nominal 130K	Blanco.
		Nominal 300K	Blanco.
		Nominal 700K	Blanco.
	Nominal 1 Million	Blanco.	
<b>Olor</b>	:	Nominal 1K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 3K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 7K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 13K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 30K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 70K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 130K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 300K	Ácido acético. [Débil]
		Nominal 700K	Ácido acético. [Débil]
	Nominal 1 Million	Ácido acético. [Débil]	

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 21/11/2017

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Umbral olfativo</b>	:	Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	
<b>pH</b>	:	Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	:	Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	:	Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	
<b>Punto de inflamación</b>	:	Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	
<b>Tasa de evaporación</b>	:	Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K	Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

	Nominal 70K	fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Nominal 130K	Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Nominal 300K	Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Nominal 700K	Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Nominal 1 Million	Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	: Nominal 1K	No disponible.
	Nominal 3K	No disponible.
	Nominal 7K	No disponible.
	Nominal 13K	No disponible.
	Nominal 30K	No disponible.
	Nominal 70K	No disponible.
	Nominal 130K	No disponible.
	Nominal 300K	No disponible.
	Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	: Nominal 1K	No disponible.
	Nominal 3K	No disponible.
	Nominal 7K	No disponible.
	Nominal 13K	No disponible.
	Nominal 30K	No disponible.
	Nominal 70K	No disponible.
	Nominal 130K	No disponible.
	Nominal 300K	No disponible.
	Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	: Nominal 1K	No disponible.
	Nominal 3K	No disponible.
	Nominal 7K	No disponible.
	Nominal 13K	No disponible.
	Nominal 30K	No disponible.
	Nominal 70K	No disponible.
	Nominal 130K	No disponible.
	Nominal 300K	No disponible.
	Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	: Nominal 1K	No disponible.
	Nominal 3K	No disponible.
	Nominal 7K	No disponible.
	Nominal 13K	No disponible.
	Nominal 30K	No disponible.
	Nominal 70K	No disponible.
	Nominal 130K	No disponible.
	Nominal 300K	No disponible.
	Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.
<b>Propiedades explosivas</b>	: Nominal 1K	No disponible.
	Nominal 3K	No disponible.
	Nominal 7K	No disponible.
	Nominal 13K	No disponible.
	Nominal 30K	No disponible.
	Nominal 70K	No disponible.
	Nominal 130K	No disponible.
	Nominal 300K	No disponible.
	Nominal 700K	No disponible.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Propiedades comburentes</b>	:	Nominal 1 Million	No disponible.
		Nominal 1K	No disponible.
		Nominal 3K	No disponible.
		Nominal 7K	No disponible.
		Nominal 13K	No disponible.
		Nominal 30K	No disponible.
		Nominal 70K	No disponible.
		Nominal 130K	No disponible.
		Nominal 300K	No disponible.
		Nominal 700K	No disponible.
	Nominal 1 Million	No disponible.	

### 9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

<b>10.1 Reactividad</b>	:	Nominal 1K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 3K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 7K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 13K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 30K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 70K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 130K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 300K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 700K	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Nominal 1 Million	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	:	Nominal 1K	El producto es estable.
		Nominal 3K	El producto es estable.
		Nominal 7K	El producto es estable.
		Nominal 13K	El producto es estable.
		Nominal 30K	El producto es estable.
		Nominal 70K	El producto es estable.
		Nominal 130K	El producto es estable.
		Nominal 300K	El producto es estable.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	:	Nominal 1K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Nominal 3K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Nominal 7K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Nominal 13K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Nominal 30K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Nominal 70K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

	Nominal 130K	producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	Nominal 300K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	Nominal 700K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	Nominal 1 Million	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	: Nominal 1K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 3K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 7K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 13K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 30K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 70K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 130K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
	Nominal 300K	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Nominal 700K	precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.
Nominal 1 Million	precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra 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. Evítese la acumulación de polvo.Producto sensible a la humedad.

### 10.5 Materiales incompatibles

: Nominal 1K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 3K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 7K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 13K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 30K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 70K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 130K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 300K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 700K	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
Nominal 1 Million	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

: Nominal 1K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 3K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 7K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 13K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 30K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 70K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 130K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 300K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 700K	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Nominal 1 Million	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
<b>Nominal 1K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 3K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 7K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 13K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 30K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 70K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 130K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 300K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 700K</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-
<b>Nominal 1 Million</b> Sodium poly acrylate	DL50 Oral	Rata	>8250 mg/kg	-

#### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
<b>Nominal 1K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 3K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 7K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 13K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 30K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 70K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 130K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 300K</b>					



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 700K</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-
<b>Nominal 1 Million</b> Sodium poly acrylate	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	2 milligrams	-

### Sensibilizador

**Conclusión/resumen** : No disponible.

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

No disponible.

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

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

<b>Información sobre posibles vías de exposición</b>	:	Nominal 1K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 3K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 7K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 13K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 30K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 70K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 130K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 300K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
		Nominal 700K	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	Nominal 1 Million	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.	

### Efectos agudos potenciales para la salud

<b>Por inhalación</b>	:	Nominal 1K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 3K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 7K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 13K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 30K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 70K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 130K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
		Nominal 300K	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Nominal 700K	pulmones. La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
	Nominal 1 Million	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
<b>Ingestión</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Contacto con la piel</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Contacto con los ojos</b>	: Nominal 1K Nominal 3K Nominal 7K Nominal 13K Nominal 30K Nominal 70K Nominal 130K Nominal 300K Nominal 700K Nominal 1 Million	Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación ocular grave.
<b><u>Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas</u></b>		
<b>Por inhalación</b>	: Nominal 1K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 3K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 7K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 13K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 30K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 70K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 130K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Nominal 300K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 700K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Nominal 1 Million	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
<b>Ingestión</b>	: Nominal 1K	Ningún dato específico.
	Nominal 3K	Ningún dato específico.
	Nominal 7K	Ningún dato específico.
	Nominal 13K	Ningún dato específico.
	Nominal 30K	Ningún dato específico.
	Nominal 70K	Ningún dato específico.
	Nominal 130K	Ningún dato específico.
	Nominal 300K	Ningún dato específico.
	Nominal 700K	Ningún dato específico.
	Nominal 1 Million	Ningún dato específico.
<b>Contacto con la piel</b>	: Nominal 1K	Ningún dato específico.
	Nominal 3K	Ningún dato específico.
	Nominal 7K	Ningún dato específico.
	Nominal 13K	Ningún dato específico.
	Nominal 30K	Ningún dato específico.
	Nominal 70K	Ningún dato específico.
	Nominal 130K	Ningún dato específico.
	Nominal 300K	Ningún dato específico.
	Nominal 700K	Ningún dato específico.
	Nominal 1 Million	Ningún dato específico.
<b>Contacto con los ojos</b>	: Nominal 1K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 3K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 7K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 13K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 30K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 70K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 130K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Nominal 300K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Nominal 700K	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
Nominal 1 Million	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez

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

#### Exposición a corto plazo

**Posibles efectos inmediatos** : No disponible.

**Posibles efectos retardados** : No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Posibles efectos inmediatos** : No disponible.

**Posibles efectos retardados** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales para la salud

<b>General</b>	: Nominal 1K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 3K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 7K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 13K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 30K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 70K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 130K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 300K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 700K	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
	Nominal 1 Million	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica.
<b>Carcinogenicidad</b>	: Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 300K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 700K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Mutagénesis</b>	: Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Teratogenicidad</b>	:	Nominal 300K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 700K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Efectos de desarrollo</b>	:	Nominal 300K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 700K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Efectos sobre la fertilidad</b>	:	Nominal 300K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 700K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 1 Million	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 1K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 3K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 7K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 13K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 30K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 70K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Nominal 130K	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

### 12.4 Movilidad en el suelo

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

**Movilidad** : No disponible.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT** : No.  
P: No disponible. B: No disponible. T: No.

**mPmB** : No disponible.  
mP: No disponible. mB: No disponible.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 12. Información ecológica

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

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Producto

**Métodos de eliminación** : Evitar o minimizar la generación de residuos 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. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. 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.

**Residuos Peligrosos** : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

#### Empaquetado

**Métodos de eliminación** : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

**Precauciones especiales** : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**ADR/RID / IMDG / IATA** : No regulado.

#### Información adicional

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios** : **Transporte dentro de las premisas 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.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC** : No disponible.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Reglamento de la UE (CE) n.º. 1907/2006 (REACH)

#### Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

##### Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

##### Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

<b>Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos</b>	<b>Nominal 1K</b>	No aplicable.
	<b>Nominal 3K</b>	No aplicable.
	<b>Nominal 7K</b>	No aplicable.
	<b>Nominal 13K</b>	No aplicable.
	<b>Nominal 30K</b>	No aplicable.
	<b>Nominal 70K</b>	No aplicable.
<b>Nominal 130K</b>	No aplicable.	

**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 21/11/2017



PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Nominal 300K	No aplicable.
Nominal 700K	No aplicable.
Nominal 1 Million	No aplicable.

### Otras regulaciones de la UE

#### Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

#### Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

#### Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

### Regulaciones Internacionales

#### Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

#### Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

#### Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

#### Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

#### Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

### Lista de inventario

<b>Australia</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Canadá</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>China</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Europa</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Japón</b>	: <b>Inventario de Sustancias de Japón (ENCS)</b> : Todos los componentes están listados o son exentos. <b>Inventario de Sustancias de Japón (ISHL)</b> : Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Malasia</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Nueva Zelandia</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Filipinas</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>República de Corea</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Taiwán</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Tailandia</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
<b>Turquía</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Estados Unidos</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Vietnam</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.

**15.2 Evaluación de la seguridad química** : Este producto contiene sustancias para las que evaluaciones de la seguridad química todavía podrían ser necesarias.

PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100

## SECCIÓN 16. Otra información

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

**Abreviaturas y acrónimos** : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda  
 CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]  
 DNEL = Nivel sin efecto derivado  
 Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP  
 PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto  
 RRN = Número de Registro REACH

### Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
<b>Nominal 1K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 3K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 7K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 13K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 30K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 70K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 130K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 300K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 700K</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
<b>Nominal 1 Million</b> Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo

### Texto completo de las frases H abreviadas

<b>Nominal 1K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 3K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 7K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 13K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 30K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 70K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.

*PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100*

## SECCIÓN 16. Otra información

<b>Nominal 130K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 300K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 700K</b> H319	Provoca irritación ocular grave.
<b>Nominal 1 Million</b> H319	Provoca irritación ocular grave.

### Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

<b>Nominal 1K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 3K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 7K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 13K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 30K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 70K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 130K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 300K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 700K</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
<b>Nominal 1 Million</b> Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

**Fecha de emisión/ Fecha de revisión** : 21/11/2017

**Fecha de la emisión anterior** : 29/02/2016.

**Versión** : 4

[Aviso al lector](#)

*PolyAcrylic Acid KIT, Part Number PL2140-0100*

## **SECCIÓN 16. Otra información**

**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.