

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## 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>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580
<b>N.º de ref. (botiquín químico)</b>	:	5190-0580
<b>N.º de referencia</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 5190-0580-1 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 5190-0580-2 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 5190-0580-3 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 5190-0580-4 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 5190-0580-5 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank 5190-0580-6

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

<b>Usos del material</b>	:	Reactivos y patrones para uso en laboratorios de química analítica
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 1 x 2.2 ml
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 1 x 2.2 ml
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 1 x 2.2 ml
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 1 x 2.2 ml
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 1 x 2.2 ml
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank 1 x 2.2 ml

### 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

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

<b>Definición del producto</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Mezcla
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Mezcla
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Mezcla
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Mezcla
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Mezcla
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard	Mezcla
		Blank	

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

##### **Enterprise Edition LCMS OQ/ PV Sulfa Standard 1**

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312	TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H370	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

##### **Enterprise Edition LCMS OQ/ PV Sulfa Standard 2**

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312	TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H370	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

##### **Enterprise Edition LCMS OQ/ PV Sulfa Standard 3**

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312	TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H370	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

##### **Enterprise Edition LCMS OQ/ PV Sulfa Standard 4**

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312	TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H370	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

##### **Enterprise Edition LCMS OQ/ PV Sulfa Standard 5**

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312	TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H370	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

##### **Enterprise Edition LCMS OQ/**

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### PV Sulfa Standard Blank

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312	TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H370	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

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

#### Pictogramas de peligro

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank



#### Palabra de advertencia

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Peligro  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Peligro  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Peligro  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Peligro  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Peligro  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Peligro

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<b>Indicaciones de peligro</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. H370 - Provoca daños en los órganos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. H370 - Provoca daños en los órganos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. H370 - Provoca daños en los órganos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. H370 - Provoca daños en los órganos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. H370 - Provoca daños en los órganos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. H370 - Provoca daños en los órganos.
<b>Consejos de prudencia</b>			
<b>Prevención</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 - No respirar los vapores.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 - No respirar los vapores.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 - No respirar los vapores.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 - No respirar los vapores.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección. P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 - No respirar los vapores.

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank

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

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P260 - No respirar los vapores.

### Respuesta

: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1

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

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2

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

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3

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

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4

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

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5

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

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank

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

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

### Almacenamiento

: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1

P405 - Guardar bajo llave.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2

P405 - Guardar bajo llave.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3

P405 - Guardar bajo llave.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4

P405 - Guardar bajo llave.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5

P405 - Guardar bajo llave.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank

P405 - Guardar bajo llave.

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<b>Eliminación</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
<b>Ingredientes peligrosos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	- metanol
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	- metanol
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	- metanol
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	- metanol
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	- metanol
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	- metanol
<b>Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No aplicable.
<b>Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No aplicable.

### Requisitos especiales de envasado

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

**Advertencia de peligro táctil** : Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 No aplicable.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 No aplicable.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 No aplicable.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 No aplicable.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 No aplicable.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank No aplicable.

### 2.3 Otros peligros

**Otros peligros que no conducen a una clasificación** : Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 No se conoce ninguno.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 No se conoce ninguno.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 No se conoce ninguno.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 No se conoce ninguno.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 No se conoce ninguno.  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank No se conoce ninguno.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

**3.1 Sustancias** :  Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Mezcla  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Mezcla  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Mezcla  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Mezcla  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Mezcla  
 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<input checked="" type="checkbox"/> Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥25 - ≤30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥25 - ≤30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]

**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 18/02/2018

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

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

<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3</b> Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥25 - <30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4</b> Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥25 - <30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5</b> Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥25 - ≤30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank</b> Metanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Índice: 603-001-00-X	≥25 - <30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370  <b>Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.</b>	[1] [2]

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

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	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. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	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

		durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3		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. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4		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. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		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. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		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. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
<b>Por inhalación</b>	:	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.
	Enterprise Edition LCMS	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

OQ/PV Sulfa Standard 3	en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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>Contacto con la piel</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
<b>Ingestión</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 2

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.

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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 3

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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 4

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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 5

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,

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

sumínístrele 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard  
Blank

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, sumínístrele 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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.

### Protección del personal de primeros auxilios

: Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 1

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 2

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 3

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 4

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

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

#### Efectos agudos potenciales para la salud

<b>Contacto con los ojos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Por inhalación</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Nocivo en caso de inhalación.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Nocivo en caso de inhalación.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Nocivo en caso de inhalación.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Nocivo en caso de inhalación.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Nocivo en caso de inhalación.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Nocivo en caso de inhalación.
<b>Contacto con la piel</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Nocivo en contacto con la piel.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Nocivo en contacto con la piel.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Nocivo en contacto con la piel.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Nocivo en contacto con la piel.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Nocivo en contacto con la piel.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Nocivo en contacto con la piel.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

<b>Ingestión</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Nocivo en caso de ingestión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Nocivo en caso de ingestión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Nocivo en caso de ingestión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Nocivo en caso de ingestión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Nocivo en caso de ingestión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Nocivo en caso de ingestión.

### Signos/síntomas de sobreexposición

<b>Contacto con los ojos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Ningún dato específico.

<b>Por inhalación</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Ningún dato específico.

<b>Contacto con la piel</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Ningún dato específico.

<b>Ingestión</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	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>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
<b>Tratamientos específicos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No hay un tratamiento específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

<b>Medios de extinción apropiados</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.



## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción no apropiados</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No usar chorro de agua.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No usar chorro de agua.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No usar chorro de agua.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No usar chorro de agua.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No usar chorro de agua.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No usar chorro de agua.

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

<b>Peligros derivados de la sustancia o mezcla</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
<b>Productos peligrosos de la combustión</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.
		Enterprise Edition LCMS	Los productos de descomposición pueden incluir los

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

OO/PV Sulfa Standard 4	siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard 5	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard Blank	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:  dióxido de carbono monóxido de carbono Formaldehído.

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

#### Precauciones especiales para los bomberos

Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard 1	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.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard 2	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.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard 3	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.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard 4	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.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard 5	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.
Enterprise Edition LCMS OO/PV Sulfa Standard Blank	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.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	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.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	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.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	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.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	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.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	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.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	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

<b>Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	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. Evite

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

		respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3		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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4		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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		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. Evite respirar vapor o neblina. 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>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	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”.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	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”.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	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”.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	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.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

		Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		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”.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		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”.
<b>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente</b>	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	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).
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	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).
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	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).
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	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).
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	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).
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	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>	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

- 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

<b>Medidas de protección</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

	<p>ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	<p>Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	<p>Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	<p>Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o</p>

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

		<p>de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	<p>Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
<b>Información relativa a higiene en el trabajo de forma general</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	<p>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.</p>
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	<p>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.</p>
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	<p>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.</p>
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	<p>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.</p>
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	<p>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.</p>
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard	<p>Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los</p>



## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Blank

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

: Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 1

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. Guardar bajo llave. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 2

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. Guardar bajo llave. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 3

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. Guardar bajo llave. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 4

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. Guardar bajo llave. 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

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard 5

contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles. 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. Guardar bajo llave. 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.

Enterprise Edition LCMS  
OQ/PV Sulfa Standard  
Blank

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. Guardar bajo llave. 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.

### Criterios de peligro

Categoría	Notificación y umbral MAPP	Umbral de notificación de seguridad
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 H3 P5c	50 5000	200 50000
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 H3 P5c	50 5000	200 50000
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 H3 P5c	50 5000	200 50000
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 H3 P5c	50 5000	200 50000
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 H3 P5c	50 5000	200 50000
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank H3 P5c	50 5000	200 50000

### 7.3 Usos específicos finales

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Recomendaciones</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
<b>Soluciones específicas del sector industrial</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No aplicable.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Metanol	<b>INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel.</b> VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Metanol	<b>INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel.</b> VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Metanol	<b>INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel.</b> VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Metanol	<b>INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel.</b> VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Metanol	<b>INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel.</b>

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank</b> Metanol	VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.  <b>INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel.</b> VLA-ED: 200 ppm 8 horas. VLA-ED: 266 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.
--	---

**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** :  Se sólo con ventilación adecuada. Utilizar aislamientos de áreas de producción, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

### 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 de seguridad con protección lateral.

### Protección de la piel

**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.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- 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>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Líquido.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Líquido.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Líquido.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Líquido.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Líquido.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Líquido.
<b>Color</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Incoloro.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Incoloro.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Incoloro.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Incoloro.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Incoloro.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Incoloro.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Olor</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Olor débil.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Olor débil.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Olor débil.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Olor débil.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Olor débil.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Olor débil.	
	<b>Umbral olfativo</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3		No disponible.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4		No disponible.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		No disponible.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		No disponible.	
<b>pH</b>		: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
	<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	>35°C
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	>35°C
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3		>35°C	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4		>35°C	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		>35°C	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		>35°C	
<b>Punto de inflamación</b>		: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Vaso cerrado: <23°C
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Vaso cerrado: <23°C
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Vaso cerrado: <23°C	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Vaso cerrado: <23°C	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Vaso cerrado: <23°C	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Vaso cerrado: <23°C	

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Tasa de evaporación</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
	<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No aplicable.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No aplicable.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3		No aplicable.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4		No aplicable.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		No aplicable.	
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		No aplicable.	
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>		: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Presión de vapor</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
	<b>Densidad de vapor</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
			Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
<b>Densidad relativa</b>		:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	0.937
			Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	0.937
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	0.937	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	0.937	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	0.937	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	0.937	

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Solubilidad(es)</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
	<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
		: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3		No disponible.	
: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4		No disponible.	
: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5		No disponible.	
: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank		No disponible.	

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Temperatura de descomposición</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
	<b>Viscosidad</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
			Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	
<b>Propiedades explosivas</b>		:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
			Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.	
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.	

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Propiedades comburentes</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No disponible.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No disponible.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No disponible.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No disponible.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No disponible.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No disponible.

### 9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

<b>10.1 Reactividad</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	El producto es estable.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	El producto es estable.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	El producto es estable.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	El producto es estable.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	El producto es estable.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	El producto es estable.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
	: Enterprise Edition LCMS	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 18/02/2018

36/53

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

OQ/PV Sulfa Standard 5 producen reacciones peligrosas.  
Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se  
OQ/PV Sulfa Standard producen reacciones peligrosas.  
Blank

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

- : Enterprise Edition LCMS Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
OQ/PV Sulfa Standard 1 No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.
- Enterprise Edition LCMS Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
OQ/PV Sulfa Standard 2 No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.
- Enterprise Edition LCMS Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
OQ/PV Sulfa Standard 3 No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.
- Enterprise Edition LCMS Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
OQ/PV Sulfa Standard 4 No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.
- Enterprise Edition LCMS Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
OQ/PV Sulfa Standard 5 No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.
- Enterprise Edition LCMS Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
OQ/PV Sulfa Standard Blank No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.

### 10.5 Materiales incompatibles

- : Enterprise Edition LCMS Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:  
OQ/PV Sulfa Standard 1 materiales oxidantes
- Enterprise Edition LCMS Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:  
OQ/PV Sulfa Standard 2 materiales oxidantes
- Enterprise Edition LCMS Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:  
OQ/PV Sulfa Standard 3 materiales oxidantes
- Enterprise Edition LCMS Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:  
OQ/PV Sulfa Standard 4 materiales oxidantes
- Enterprise Edition LCMS Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:  
OQ/PV Sulfa Standard 5 materiales oxidantes
- Enterprise Edition LCMS Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:  
OQ/PV Sulfa Standard Blank materiales oxidantes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

- : Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se  
OQ/PV Sulfa Standard 1 deberían formar productos de descomposición peligrosos.
- Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se  
OQ/PV Sulfa Standard 2 deberían formar productos de descomposición peligrosos.
- Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se  
OQ/PV Sulfa Standard 3 deberían formar productos de descomposición peligrosos.
- Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se  
OQ/PV Sulfa Standard 4 deberían formar productos de descomposición peligrosos.
- Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se  
OQ/PV Sulfa Standard 5 deberían formar productos de descomposición peligrosos.
- Enterprise Edition LCMS En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

OQ/PV Sulfa Standard deberían formar productos de descomposición peligrosos.  
Blank

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Metanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	145000 ppm	1 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	64000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	15800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5600 mg/kg	-
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Metanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	145000 ppm	1 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	64000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	15800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5600 mg/kg	-
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Metanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	145000 ppm	1 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	64000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	15800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5600 mg/kg	-
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Metanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	145000 ppm	1 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	64000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	15800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5600 mg/kg	-
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Metanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	145000 ppm	1 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	64000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	15800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5600 mg/kg	-
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Metanol	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	145000 ppm	1 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	64000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	15800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5600 mg/kg	-

#### Estimaciones de toxicidad aguda

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	394.8 mg/kg 1184.4 mg/kg 11.84 mg/l
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	394.8 mg/kg 1184.4 mg/kg 11.84 mg/l
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	394.8 mg/kg 1184.4 mg/kg 11.84 mg/l
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	394.8 mg/kg 1184.4 mg/kg 11.84 mg/l
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	394.8 mg/kg 1184.4 mg/kg 11.84 mg/l
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank</b> Oral Cutánea Inhalación (vapores)	394.8 mg/kg 1184.4 mg/kg 11.84 mg/l

### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1</b> Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2</b> Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3</b> Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-
<b>Enterprise Edition LCMS</b>					

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>OQ/PV Sulfa Standard 4</b> Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5</b> Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank</b> Metanol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	40 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 milligrams	-

### Sensibilizador

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Mutagénesis

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Carcinogenicidad

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Toxicidad para la reproducción

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### Teratogenicidad

**Conclusión/resumen** : No disponible.

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

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1</b> Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2</b> Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3</b> Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4</b> Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5</b> Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank</b> Metanol	Categoría 1	No determinado	No determinado

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

No disponible.



## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### Peligro de aspiración

No disponible.

### **Información sobre posibles vías de exposición**

: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.

### Efectos agudos potenciales para la salud

#### **Por inhalación**

: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Nocivo en caso de inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Nocivo en caso de inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Nocivo en caso de inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Nocivo en caso de inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Nocivo en caso de inhalación.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Nocivo en caso de inhalación.

#### **Ingestión**

: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Nocivo en caso de ingestión.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Nocivo en caso de ingestión.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Nocivo en caso de ingestión.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Nocivo en caso de ingestión.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Nocivo en caso de ingestión.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Nocivo en caso de ingestión.

#### **Contacto con la piel**

: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Nocivo en contacto con la piel.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Nocivo en contacto con la piel.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Nocivo en contacto con la piel.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Nocivo en contacto con la piel.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Nocivo en contacto con la piel.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Nocivo en contacto con la piel.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Contacto con los ojos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

<b>Por inhalación</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Ningún dato específico.

<b>Ingestión</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Ningún dato específico.

<b>Contacto con la piel</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Ningún dato específico.

<b>Contacto con los ojos</b>	:	Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3	Ningún dato específico.
		Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Ningún dato específico.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard  
Blank

Ningún dato específico.  
Ningún dato específico.

### 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

**General** : Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Carcinogenicidad** : Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Mutagénesis** : Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Teratogenicidad</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	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>Efectos de desarrollo</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	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>Efectos sobre la fertilidad</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	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>Otros datos</b>	: Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1  Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2  Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3  Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos hepáticos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos hepáticos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos hepáticos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5	hepáticos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos hepáticos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: visión borrosa o doble. El contacto con los ojos puede causar lesiones en la córnea o la ceguera. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos hepáticos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Metanol	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca	Pescado - Danio rerio - Huevo	96 horas
	Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Algas - Ulva pertusa	96 horas
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Metanol	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca	Pescado - Danio rerio - Huevo	96 horas
	Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Algas - Ulva pertusa	96 horas
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Metanol	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca	Pescado - Danio rerio - Huevo	96 horas
	Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Algas - Ulva pertusa	96 horas
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Metanol	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca	Pescado - Danio rerio - Huevo	96 horas
	Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Algas - Ulva pertusa	96 horas
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Metanol	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna -	48 horas

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 12. Información ecológica

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Metanol	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Neonato Pescado - Danio rerio - Huevo Algas - Ulva pertusa	96 horas 96 horas
	Agudo CL50 2500000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 3289 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua marina	Pescado - Danio rerio - Huevo Algas - Ulva pertusa	96 horas 96 horas

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 Metanol	-0.77	<10	bajo
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 Metanol	-0.77	<10	bajo
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 Metanol	-0.77	<10	bajo
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 Metanol	-0.77	<10	bajo
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5 Metanol	-0.77	<10	bajo
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank Metanol	-0.77	<10	bajo

### 12.4 Movilidad en el suelo

**Coefficiente de partición tierra/agua (K<sub>oc</sub>)** : No disponible.

**Movilidad** : No disponible.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT** : No aplicable.

**mPmB** : No aplicable.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## 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
<b>14.1 Número ONU</b>	UN3316	UN3316	UN3316
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	EQUIPO QUÍMICO	CHEMICAL KIT	Equipo químico
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	9 	9 	9 
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	II	II	II
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	No.	No.	<input checked="" type="checkbox"/> No.

### Información adicional

**ADR/RID** :  **Número de identificación de peligros** 90  
**Cantidad limitada** See SP 251  
**Previsiones especiales** 251, 340  
**Código para túneles** (E)

**IMDG** :  **Emergency schedules** F-A, \_S-P\_  
**Special provisions** 251, 340

**IATA** :  **Limitación de cantidad** Aeronave de pasajeros y carga: 10 kg. Instrucciones de embalaje: 960. Sólo aeronave de carga: 10 kg. Instrucciones de embalaje: 960. Cantidades limitadas - Aeronave de pasajeros: 1 kg. Instrucciones de embalaje: Y960.  
**Previsiones especiales** A44, A163

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**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.

**Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos** : Enterprise Edition LCMS OQ/ No aplicable.  
PV Sulfa Standard 1  
Enterprise Edition LCMS OQ/ No aplicable.  
PV Sulfa Standard 2  
Enterprise Edition LCMS OQ/ No aplicable.  
PV Sulfa Standard 3  
Enterprise Edition LCMS OQ/ No aplicable.  
PV Sulfa Standard 4  
Enterprise Edition LCMS OQ/ No aplicable.  
PV Sulfa Standard 5  
Enterprise Edition LCMS OQ/ No aplicable.  
PV Sulfa Standard Blank

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 está controlado bajo la Directiva Seveso.

Criterios de peligro

Categoría
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1 H3 P5c
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2 H3 P5c
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3 H3 P5c
Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4 H3 P5c



Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5

H3  
P5c

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank

H3  
P5c

### 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>	: No determinado.
<b>Canadá</b>	: No determinado.
<b>China</b>	: No determinado.
<b>Europa</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Japón</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> <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>	: No determinado.
<b>Nueva Zelanda</b>	: No determinado.
<b>Filipinas</b>	: No determinado.
<b>República de Corea</b>	: No determinado.
<b>Taiwán</b>	: Todos los componentes están listados o son exentos.
<b>Tailandia</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
<b>Turquía</b>	: No determinado.
<b>Estados Unidos</b>	: No determinado.
<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.

## 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

**Fecha de emisión/Fecha de revisión** : 18/02/2018

49/53

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 16. Otra información

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

Clasificación	Justificación
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 1, H370	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

### Texto completo de las frases H abreviadas

<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1</b> H225 H301 H302 H311 H312 H331 H332 H370	Líquido y vapores muy inflamables. Tóxico en caso de ingestión. Nocivo en caso de ingestión. Tóxico en contacto con la piel. Nocivo en contacto con la piel. Tóxico en caso de inhalación. Nocivo en caso de inhalación. Provoca daños en los órganos.
<b>Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2</b> H225 H301	Líquido y vapores muy inflamables. Tóxico en caso de ingestión.

Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard, Part Number 5190-0580

## SECCIÓN 16. Otra información

H302  
H311  
H312  
H331  
H332  
H370

Nocivo en caso de ingestión.  
Tóxico en contacto con la piel.  
Nocivo en contacto con la piel.  
Tóxico en caso de inhalación.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Provoca daños en los órganos.

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3

H225  
H301  
H302  
H311  
H312  
H331  
H332  
H370

Líquido y vapores muy inflamables.  
Tóxico en caso de ingestión.  
Nocivo en caso de ingestión.  
Tóxico en contacto con la piel.  
Nocivo en contacto con la piel.  
Tóxico en caso de inhalación.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Provoca daños en los órganos.

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4

H225  
H301  
H302  
H311  
H312  
H331  
H332  
H370

Líquido y vapores muy inflamables.  
Tóxico en caso de ingestión.  
Nocivo en caso de ingestión.  
Tóxico en contacto con la piel.  
Nocivo en contacto con la piel.  
Tóxico en caso de inhalación.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Provoca daños en los órganos.

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5

H225  
H301  
H302  
H311  
H312  
H331  
H332  
H370

Líquido y vapores muy inflamables.  
Tóxico en caso de ingestión.  
Nocivo en caso de ingestión.  
Tóxico en contacto con la piel.  
Nocivo en contacto con la piel.  
Tóxico en caso de inhalación.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Provoca daños en los órganos.

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank

H225  
H301  
H302  
H311  
H312  
H331  
H332  
H370

Líquido y vapores muy inflamables.  
Tóxico en caso de ingestión.  
Nocivo en caso de ingestión.  
Tóxico en contacto con la piel.  
Nocivo en contacto con la piel.  
Tóxico en caso de inhalación.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Provoca daños en los órganos.

### [Texto completo de las clasificaciones \[CLP/SGA\]](#)

#### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 1

Acute Tox. 3, H301  
Acute Tox. 3, H311  
Acute Tox. 3, H331  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Flam. Liq. 2, H225  
STOT SE 1, H370

TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4  
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2  
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS

## SECCIÓN 16. Otra información

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 2

Acute Tox. 3, H301  
Acute Tox. 3, H311  
Acute Tox. 3, H331  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Flam. Liq. 2, H225  
STOT SE 1, H370

(STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4  
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2  
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 3

Acute Tox. 3, H301  
Acute Tox. 3, H311  
Acute Tox. 3, H331  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Flam. Liq. 2, H225  
STOT SE 1, H370

TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4  
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2  
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 4

Acute Tox. 3, H301  
Acute Tox. 3, H311  
Acute Tox. 3, H331  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Flam. Liq. 2, H225  
STOT SE 1, H370

TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4  
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2  
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard 5

Acute Tox. 3, H301  
Acute Tox. 3, H311  
Acute Tox. 3, H331  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Flam. Liq. 2, H225  
STOT SE 1, H370

TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4  
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2  
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

### Enterprise Edition LCMS OQ/PV Sulfa Standard Blank

Acute Tox. 3, H301  
Acute Tox. 3, H311  
Acute Tox. 3, H331  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Flam. Liq. 2, H225  
STOT SE 1, H370

TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3  
TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4  
TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4  
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2  
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 1

## **SECCIÓN 16. Otra información**

**Fecha de emisión/ Fecha de revisión** : 18/02/2018

**Fecha de la emisión anterior** : 10/03/2016

**Versión** : 4

### [Aviso al lector](#)

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