

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

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre del producto** S3, C6, G6, S6, SV3

Contiene Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno  
contiene Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno

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

**Uso recomendado** Estándar de referencia para calibración y verificación del rendimiento de viscosímetros y/o equipos de medición de la densidad

**Usos desaconsejados** No hay información disponible

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

**Proveedor**

Cannon Instrument Company  
2139 High Tech Rd.  
State College, PA 16803-1733  
TEL: (814) 353-8000; (800) 676-6232

**Para información complementaria, por favor ponerse en contacto con**

**E-mail de contacto** No hay información disponible.

### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de urgencias** (800) 255-3924 CHEM-TEL Inc. Domésticas  
+1 (813) 248-0585 CHEM-TEL Inc. Internacionales (Llame a cobro revertido)

<b>Europa</b>	112
---------------	-----

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

**REGLAMENTO (CE) No 1272/2008**

Toxicida par aspiración	Categoría 1
-------------------------	-------------

**Peligros físicos**

ninguno(a)
------------

### 2.2. Elementos de la etiqueta



**Palabra de advertencia**

**Peligro**

**Indicaciones de peligro**

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

**Consejos de prudencia**

P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
 P331 - NO provocar el vómito

### 2.3. Información adicional

Puede causar depresión del sistema nervioso central con náuseas, cefalea, mareos, vómitos y descordinación  
 El contacto repetido o prolongado con la piel puede ocasionar reacciones alérgicas a las personas susceptibles  
 El contacto prolongado con la piel puede desgrasarla y producir dermatitis

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

### 3.2. Mezclas

Nombre químico	No. CE	No. CAS	Por ciento en peso	EU - GHS Clasificación de sustancia	No. REACH
Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno	265-156-6	64742-53-6	100	Asp. Tox. 1 (H304) Carc. 1B (H350)	sin datos disponibles

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, también debajo de los párpados. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar con agua caliente y jabón. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Consultar un médico si los síntomas aparecen.
<b>Ingestión</b>	No provocar el vómito. Enjuáguese la boca. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Beber mucha agua. Consultar un médico.
<b>Inhalación</b>	EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Consultar un médico.

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

**Síntomas/efectos más importantes** Somnolencia. Vértigo. Irritación.

### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y de tratamiento especial

**Notas para el médico** Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### **Medios de extinción apropiados**

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

#### **Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad**

No hay información disponible.

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

**Los peligros especiales que resulten de la exposición a la sustancia o al preparado en sí, a los productos de combustión o a los gases producidos**

Ninguno en particular.

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

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

Como en cualquier incendio, utilizar aparatos de respiración autónoma e indumentaria de protección completa.

## **SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilícese equipo de protección individual.

### 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

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

Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13).

Limpiar a fondo la superficie contaminada.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver el apartado 12.

## **SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### **Manipulación**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Llevar equipo de protección individual.

#### **Medidas de higiene**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

### 7.3. Usos específicos finales

#### **Escenarios de exposición**

No hay información disponible

#### **Otras directrices**

No hay información disponible

## **SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**

### 8.1. Parámetros de control

#### **Límites de exposición**

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

#### **Límites biológicos de exposición profesional**

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores específicos de la región

#### **Nivel sin efecto derivado**

No hay información disponible.

#### **Concentración prevista sin efecto (PNEC)**

No hay información disponible

**8.2. Controles de la exposición**

<b>Disposiciones de ingeniería</b>	Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.
<b>Protección personal</b>	Debe elegirse un equipo de protección personal conforme con los estándares del CEN
<b>Protección de los ojos</b>	Gafas protectoras con cubiertas laterales.
<b>Protección de la piel y del cuerpo</b>	Ropa de manga larga.
<b>Protección de las manos</b>	Guantes protectores.
<b>Protección respiratoria</b>	Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.
<b>Controles de la exposición del medio ambiente</b>	No hay información disponible

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	líquido	<b>Aspecto</b>	Amarillo pálido
<b>Olor</b>	similar a un hidrocarburo		
<u>Propiedades</u>	<u>Valores</u>		<u>Observaciones/ - Método</u>
<b>pH</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Punto/intervalo de fusión</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Punto /intervalo de ebullición</b>	>193 °C		Ninguna conocida
<b>Punto de inflamación</b>	> 96 °C		copa abierta
<b>Velocidad de evaporación</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Límites de Inflamabilidad en el Aire</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Presión de vapor</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Densidad de vapor</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Densidad relativa</b>	sin datos disponibles	0.87-0.88	Ninguna conocida
<b>Solubilidad en agua</b>	Insoluble en agua.		Ninguna conocida
<b>Solubilidad en otros disolventes</b>	Soluble en disolventes.		Ninguna conocida
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Temperatura de descomposición</b>	sin datos disponibles		Ninguna conocida
<b>Viscosidad</b>	3-6 cSt @ 40°C		Ninguna conocida
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay información disponible		
<b>Propiedades comburentes</b>	No hay información disponible		
<b>9.2. Otra información</b>			
<b>Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles)</b>	No hay información disponible		

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

No es reactivo en condiciones normales.

**10.2. Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas****10.4. Condiciones que deben evitarse**

Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

**10.5. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno bajo el uso normal

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos toxicidad aguda

#### Toxicidad aguda

##### Información del Producto

##### Inhalación

##### Contacto con los ojos

##### Contacto con la piel

##### Ingestión

La inhalación de niebla puede provocar irritación del sistema respiratorio.

El contacto con los ojos puede provocar irritación.

No se conocen riesgos en contacto con la piel. El contacto prolongado con la piel puede desgrasarla y producir dermatitis. El contacto prolongado o repetido puede desecar la piel y provocar una irritación.

Riesgo de aspiración si se traga. Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonía.

La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

#### Toxicidad aguda

100 % la mezcla consiste de ingrediente(s) de toxicidad desconocida

**Los valores siguientes están calculados en base a lo estipulado en el capítulo 3.1 del documento SGA:**

DL50 Oral	99,999.00 mg/kg
DL50 cutánea	99,999.00 mg/kg
gas	99,999.00 mg/L
polvo/niebla	99,999.00 mg/L
Vapor	99,999.00 mg/L

Nombre químico	DL50 Oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno			= 2180 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

#### Sensibilización

#### efectos mutágenos

#### efectos carcinógenos

No hay información disponible.

No hay información disponible.

La clasificación que se indica para los destilados del petróleo de este producto corresponde a los que contienen más del 3% de extracto de DMSO medido de acuerdo con IP 346. Los destilados del petróleo de este producto no cumplen los criterios para su clasificación como carcinógenos.

#### Toxicidad para la reproducción

#### Toxicidad para el desarrollo

#### Toxicidad sistémica específica en determinados órganos (exposición única)

#### Toxicidad sistémica específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)

##### Efectos sobre los Órganos de Destino

#### Peligro de aspiración

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

Piel. Sistema nervioso central. Ojos. Sistema respiratorio.

No hay información disponible.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

#### Efectos ecotoxicológicos

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para los microorganismos	Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno		LC50 96 h: > 5000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)		EC50 48 h: > 1000 mg/L (Daphnia magna)

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible.

**12.4. Movilidad en suelo**

Absorbido por el suelo.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB**

No hay información disponible.

**12.6. Otros efectos nocivos**

Este producto no contiene ningún disruptor endocrino conocido o sospechado

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

**Desechos de residuos / producto no utilizado** Eliminar, observando las normas locales en vigor.

**Envases contaminados**

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**Nota:**

La información facilitada a continuación puede no ser aplicable a todas las situaciones de envío. Consultar los requisitos adicionales y requisitos de envío específicos del modo, el material o la cantidad en las normativas sobre mercancías peligrosas apropiadas.

**IMDG/IMO**

<b>14.1. Número ONU</b>	no regulado.
<b>14.2. Nombre propio del transporte</b>	no regulado.
<b>14.3. Clase de peligro</b>	no regulado.
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	no regulado.
<b>Descripción</b>	No aplicable.
<b>14.5. Contaminante marino</b>	ninguno(a)
<b>14.6. Provisiones Especiales</b>	ninguno(a)
<b>14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC</b>	No hay información disponible

**RID**

<b>14.1. Número ONU</b>	no regulado.
<b>14.2. Nombre propio del transporte</b>	no regulado.
<b>14.3. Clase de peligro</b>	no regulado.
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	no regulado.
<b>Descripción</b>	No aplicable
<b>14.5. Peligro medioambiental</b>	Ninguno(a)
<b>14.6. Provisiones Especiales</b>	ninguno(a)

**ADR**

<b>14.1. Número ONU</b>	no regulado.
<b>14.2. Nombre propio del transporte</b>	no regulado.
<b>14.3. Clase de peligro</b>	no regulado.

<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	no regulado.
<b>Descripción</b>	No aplicable
<b>14.5. Peligro medioambiental</b>	Ninguno(a)
<b>14.6. Provisiones Especiales</b>	Ninguno(a)

**ICAO**

<b>14.1. Número ONU</b>	no regulado.
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	no regulado.
<b>14.3. Clase de peligro</b>	no regulado.
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	no regulado.
<b>Descripción</b>	No aplicable
<b>14.5. Peligro medioambiental</b>	Ninguno(a)
<b>14.6. Provisiones Especiales</b>	Ninguno(a)

**IATA**

<b>14.1. Número ONU</b>	no regulado.
<b>14.2. Nombre propio del transporte</b>	no regulado.
<b>14.3. Clase de peligro</b>	no regulado.
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	no regulado.
<b>Descripción</b>	No aplicable
<b>14.5. Peligro medioambiental</b>	Ninguno(a)
<b>14.6. Provisiones Especiales</b>	Ninguno(a)

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

### 15.1. Regulaciones de seguridad, salud y medio ambiente/legislación específica para la sustancia o mezcla

#### Inventarios Internacionales

<b>TSCA</b>	-
<b>EINECS/ELINCS</b>	Cumple
<b>DSL/NDSL</b>	Cumple
<b>PICCS</b>	Cumple
<b>ENCS</b>	Cumple
<b>China</b>	Cumple
<b>AICS</b>	Cumple
<b>KECL</b>	Cumple

**Leyenda**

**TSCA** : Ley de Control de Sustancias Tóxicas estadounidense, apartado 8(b), Inventario

**EINECS/ELINCS** : Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas

**DSL/NDSL** : Lista de Sustancias Domésticas Canadiense/Lista de Sustancias No Domésticas Canadiense

**PICCS** - Inventario filipino de sustancias y preparados químicos

**ENCS** - Inventario japonés de sustancias químicas existentes y nuevas

**IECSC** - Inventario chino de sustancias químicas existentes

**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas

**KECL** - Inventario coreano de sustancias químicas existentes y evaluadas

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

## SECCIÓN 16. Otra información

#### Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

H350 - Puede provocar cáncer en caso de ingestión

#### Las principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos

www.ChemADVISOR.com/

**Fecha de emisión** 24-abr-2014

**Fecha de revisión** 29-ago-2017

**Nota de revisión**

Secciones actualizadas (M)SDS (Hoja de datos de seguridad): 3, 8.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento de la Comisión (UE) 2015/830 de 28 de mayo de 2015 que modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006

**De responsabilidad**

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**