

# SAFETY DATA SHEET



**PROSOCO**  
Versión 1.07

Fecha de emisión 19-ene.-2015

Fecha de revisión 04-may.-2026

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

### Identificador del producto

**Nombre del producto** Sure Klean® Dicone NC15 Gel

### Otros medios de identificación

**Código del producto** 25002

**Número ONU** UN3265

### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

**Uso recomendado** Solo para uso de usuarios profesionales.

**Usos contraindicados** No hay información disponible

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

#### Manufacturer Address

PROSOCO, Inc.  
3741 Greenway Circle  
Lawrence, Kansas 66046

#### Teléfono de emergencia

8:00 AM – 5:00 PM CST Monday-Friday

785-865-4200

NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC)

800-535-5053

## 2. Identificación de los peligros

### Clasificación

Toxicidad aguda, cutánea	Categoría 4
corrosión o irritación cutáneas	Categoría 1 Subcategoría B
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
Toxicidad por aspiración	Categoría 1

### Elementos de la etiqueta

#### INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

#### Peligro

#### Indicaciones de peligro

Nocivo en contacto con la piel

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves

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



**Aspecto** Opaco

**Estado físico** gel

**Olor** Petróleo

**Consejos de prudencia - Prevención**

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección  
 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol  
 Lavarse bien la cara, las manos y la piel expuesta después de la manipulación

**Consejos de prudencia - Respuesta**

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando  
 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal  
 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas  
 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse  
 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar  
 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
 NO provocar el vómito  
 Enjuagarse la boca

**Consejos de prudencia - Almacenamiento**

Guardar bajo llave

**Consejos de prudencia - Eliminación**

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

**Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)****OTRA INFORMACIÓN**

### 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	secreto comercial/industrial
Distillates petroleum, hyrotreated light	64742-47-8	60 - 100	*
Benzene sulfonic acid	68584-22-5	7 - 13	*
Silica, amorphous, fumed	112945-52-5	3 - 7	*
Methanesulfonic acid	75-75-2	1 - 5	*

\* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

### 4. Primeros auxilios

**PRIMEROS AUXILIOS**

<b>Consejo general</b>	Se requiere atención médica inmediata.
<b>contacto con los ojos</b>	Se requiere atención médica inmediata. Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. No frotar el lugar afectado.
<b>Contacto con la piel</b>	Se requiere atención médica inmediata. Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados.
<b>inhalación</b>	Trasladar al aire libre. Consultar inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología. Si no respira, aplicar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.
<b>Ingestión</b>	Se requiere atención médica inmediata. NO provocar el vómito. No administrar nada por la

boca a una persona inconsciente. Retirarse de la exposición, recostarse. Consultar inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología.

**Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

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

**Síntomas** El producto causa quemaduras en los ojos, la piel y las membranas mucosas. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

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

**Información para el médico** Aplicar un tratamiento sintomático.

### **5. Medidas de lucha contra incendios**

#### **Medios adecuados de extinción**

Uso. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Agua pulverizada (niebla). Espuma resistente al alcohol.

**Medios no adecuados de extinción** Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

#### **Peligros específicos del producto químico**

El producto causa quemaduras en los ojos, la piel y las membranas mucosas. La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos. En caso de incendio o explosión, no respirar los gases.

#### **Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

### **6. Medidas en caso de liberación accidental**

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

**Precauciones personales** Evacuar al personal hacia áreas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas.

#### **Precauciones para la protección del medio ambiente**

**Precauciones para la protección del medio ambiente** No dejar que penetre en las alcantarillas, el terreno ni en los cuerpos de agua. No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

#### **Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Hacer un dique de contención. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada.

### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

#### **Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Condiciones de almacenamiento** Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener en recipientes debidamente etiquetados.

**Materiales incompatibles** Incompatible con ácidos y bases fuertes. Incompatible con agentes oxidantes.

**8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL****Parámetros de control**

**Directrices sobre exposición** Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

**Controles técnicos apropiados**

**Controles de ingeniería** Duchas  
Estaciones lavajojos  
Sistemas de ventilación.  
Proper work practices and planning should be utilized to avoid contact with workers, passersby, and non-masonry surfaces. Application equipment, scaffolding, swing stages and support systems must be constructed of acid resistant materials.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Protección para la cara y los ojos** Gafas de seguridad con cierre hermético. Careta de protección.

**Protección de la piel y el cuerpo** Llevar guantes de protección y ropa protectora.

**Protección respiratoria** Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.

**Consideraciones generales de higiene** No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

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

<b>Estado físico</b>	gel	<b>Olor</b>	Petróleo
<b>Aspecto</b>	Opaco	<b>umbral olfativo</b>	No hay información disponible
<b>color</b>	marrón		

<b>Propiedad</b>	<b>Valores</b>	<b>Observaciones • Método</b>
<b>pH</b>	1	pH Range 0-1
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	-30 °C / -22 °F	
<b>Boiling point / boiling range</b>	No hay información disponible	
<b>Punto de inflamación</b>	> 93 °C / > 200 °F	
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay información disponible	
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible	
<b>Límites de Inflamabilidad en el Aire</b>		
<b>Límites superiores de</b>	No hay información disponible	

<b>inflamabilidad</b>	
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay información disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay información disponible
<b>densidad de vapor</b>	No hay información disponible
<b>gravedad específicas</b>	
<b>Solubilidad en agua</b>	
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay información disponible
<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay información disponible

## 10. Estabilidad y reactividad

### Reactividad

No hay datos disponibles

### Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

### Condiciones que deben evitarse

Exposición al aire o a la humedad durante períodos prolongados.

### Materiales incompatibles

Incompatible con ácidos y bases fuertes. Incompatible con agentes oxidantes.

### Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

<b>Información del producto</b>	corrosivo
<b>inhalación</b>	Evitar respirar vapores o nieblas. La aspiración puede causar daños graves en los pulmones.
<b>contacto con los ojos</b>	Evítase el contacto con los ojos. Corrosivo para los ojos y puede provocar daños severos, incluyendo ceguera.
<b>Contacto con la piel</b>	Evítase el contacto con la piel. corrosivo. Provoca quemaduras graves.
<b>Ingestión</b>	NO probar ni tragar. Riesgo de aspiración si se traga.

### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica	CL50, inhalación
Distillates petroleum, hyrotreated light 64742-47-8	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 5.2 mg/L ( Rat ) 4 h
Benzene sulfonic acid 68584-22-5	= 775 mg/kg ( Rat )	= 2000 mg/kg ( Rabbit )	
Silica, amorphous, fumed 112945-52-5	= 3160 mg/kg ( Rat )		
Methanesulfonic acid 75-75-2	= 380 mg/kg ( Rat )	= 200 mg/kg ( Rabbit )	= 330 ppm ( Rat ) 6 h

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** El producto causa quemaduras en los ojos, la piel y las membranas mucosas.

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

**sensibilización** No hay información disponible.

**Mutagenicidad en células** No hay información disponible.

**germinales**

**carcinogenicidad** La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Silica, amorphous, fumed 112945-52-5	-	Group 3	-	-

*IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)*

*Group 3 - Not Classifiable as to Carcinogenicity in Humans*

**toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Peligro de aspiración** Riesgo de daños graves a los pulmones (por aspiración). Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto****Toxicidad aguda desconocida**

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

**Estimación de toxicidad aguda** 2638 mg/kg

**de la mezcla (ETAmixtura) (oral)**

**Estimación de toxicidad aguda** 1893 mg/kg mg/l

**de la mezcla (ETAmixtura)**

**(cutáneo)**

**Estimación de toxicidad aguda** 49.5 mg/l

**de la mezcla (ETAmixtura)**

**(inhalación, polvo o**

**vaporización)**

**Estimación de toxicidad aguda** 114.6 mg/l

**de la mezcla (ETAmixtura)**

**(inhalación, vapor)**

**12. Información Ecológica****Ecotoxicidad**

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Distillates petroleum, hyrotreated light 64742-47-8	-	2.2: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-	-
Benzene sulfonic acid 68584-22-5	-	3: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-	2.9: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Methanesulfonic acid 75-75-2	-	73: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-	12: 48 h Daphnia pulex mg/L EC50

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
Benzene sulfonic acid 68584-22-5	2

**Otros efectos adversos** No hay información disponible

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### **Métodos para el tratamiento de residuos**

**Eliminación de residuos** La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Embalaje contaminado** No reutilizar el recipiente.

**Número de residuo EPA** D002

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT** Regulado

**Número ONU** UN3265

**Designación oficial de transporte** 3265 - Líquido corrosivo, ácido, orgánico, n.e.p (Sulfonic Acid)

**Clase de peligro** 8

**Grupo de embalaje (GE)** II

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### **Inventarios Internacionales**

**TSCA** Cumple/Es conforme con

**DSL/NDSL** Cumple/Es conforme con

#### **Leyenda:**

*TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario*  
*DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá*

#### **Regulaciones federales de los**

#### **EE. UU**

#### **SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

#### **Categorías de peligro de SARA**

#### **311/312**

<b>Peligro agudo para la salud</b>	Sí
<b>Peligro crónico para la salud:</b>	No
<b>Peligro de incendio</b>	No

Peligro de liberación repentina de presión  
Peligro de reactividad

No  
No

**CWA (Ley de Agua Limpia) -**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

**Regulaciones estatales de los****EE. UU****Proposición 65 de California**

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas incluidas en la Proposición 65

Nombre de la sustancia	Proposición 65 de California
Methanesulfonic acid, methyl ester - 66-27-3	Carcinogen

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Methanesulfonic acid 75-75-2	X	-	-
Sulfuric Acid 7664-93-9	X	X	X

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<b>NFPA</b>	Peligros para la salud humana 3	Inflamabilidad 2	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<b>HMIS</b>	Peligros para la salud humana 3	Inflamabilidad 2	Peligros físicos 0	Protección personal X

Preparada por Regulatory Department  
Fecha de emisión 19-ene.-2015  
Fecha de revisión 04-may.-2026

**Nota de revisión**

Secciones actualizadas de la HDS 4 11

**Descargo de responsabilidad**

The information contained on the Safety Data Sheet has been compiled from data considered accurate. This data is believed to be reliable, but it must be pointed out that values for certain properties are known to vary from source to source. PROSOCO, Inc. expressly disclaims any warranty express or implied as well as any liability for any injury or loss arising from the use of this information or the materials described. This data is not to be construed as absolutely complete since additional data may be desirable when particular conditions or circumstances exist. It is the responsibility of the user to determine the best precautions necessary for the safe handling and use of this product for his unique application. This data relates only to the specific material designated and is not to be used in combination with any other material. Many federal and state regulations pertain directly or indirectly to the product's end use and disposal of containers and unused material. It is the purchaser's responsibility to familiarize himself with all applicable regulations.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**