

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2006-08-28

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Nombre del producto:	SATIN Oil-Based Stainless Steel Cleaner
MSDS #:	MS0600261
Código del producto:	U22966
Uso recomendado:	Producto de Limpieza.
Fabricante, importador, proveedor:	Unisource Worldwide, Inc. 6600 Governors Lake Parkway Norcross, GA 30071 Phone: 770-447-9000 MSDS Internet Address: www.unisourcelink.com
Teléfono de emergencia:	1-888-660-6737

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS
Perspectiva General de Emergencia

- Advertencia
- inflamable
- CONTENIDO BAJO PRESIÓN
 - Provoca irritación ocular
- PUEDE SER LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LA PIEL

Vía de base de exposición	<ul style="list-style-type: none"> • Contacto con los ojos • Contacto con la piel • Inhalación
Contacto con los ojos:	• Grave irritación de los ojos
Contacto con la piel:	• Puede ser ligeramente irritante para la piel
Inhalación:	• Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias
Ingestión:	• Puede causar irritación para boca, garganta y estómago

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES
Componentes Peligrosos

Componente(s)	No. CAS	% en peso
Methyl acetate	79-20-9	5 - 10%
Acetona	67-64-1	10 - 30%
Propano	74-98-6	30 - 50%

Componentes Peligrosos

Componente(s)	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Methyl acetate	=5000 mg/kg	>5000 mg/kg	=16000 ppm (4 h)
Acetona	=1800 mg/kg	=20000 mg/kg	=76 mg/L (4 h)
Propano	No disponible	No disponible	No disponible

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos:	<ul style="list-style-type: none"> • Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos • Obtenga atención médica
Contacto con la piel:	<ul style="list-style-type: none"> • Enjuagar inmediatamente con abundante agua • Si la irritación persiste acudir al médico
Inhalación:	<ul style="list-style-type: none"> • Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco • Obtenga atención médica

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:	<ul style="list-style-type: none"> • Administre un taza de agua o leche • LUEGO CONTACTE INMEDIATAMENTE CON UN MÉDICO O UN CENTRO DE CONTROL DE INTOXICACIONES • NO indúzcale vomito a menos que se indique contraño por el personal médico • Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente
Condiciones Médicas Agravadas:	<ul style="list-style-type: none"> • No conocidos

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma de "alcohol"
Peligros específicos:	<ul style="list-style-type: none"> • Producto en aerosol-el envase puede explotar con calor o fuego. • Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición • Aerosol de nivel 3, código NFPA 30B
Riesgos Inusuales	<ul style="list-style-type: none"> • No conocidos
Métodos específicos:	<ul style="list-style-type: none"> • Producto en aerosol - Los contenedores pueden propulsarse o explotar al calor del fuego. • Rocíe los envases expuestos al fuego con agua para mantenerlos fríos.
Equipo de protección especial para los bomberos:	
<ul style="list-style-type: none"> • Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total 	
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:	
No hay información disponible	

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice equipo de protección personal
Métodos de limpieza:	<ul style="list-style-type: none"> • No hay información disponible

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	<ul style="list-style-type: none"> • CONTENIDO BAJO PRESIÓN. No lo perforo o incinere • Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición • Evite el contacto con la piel, ojos y ropa • No probar ni tragar • Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo • Lavarse cuidadosamente después de la manipulación • Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos • Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos
PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE	
Almacenamiento:	<ul style="list-style-type: none"> • Proteja contra la congelación • Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado • Manténgase fuera del alcance de los niños

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:	
<ul style="list-style-type: none"> • No hay requisitos de ventilación especiales • Adecuada ventilación general del área de trabajo 	
Protección personal	
Protección de los ojos:	<ul style="list-style-type: none"> • Gafas protectoras contra salpicaduras químicas
Protección de las manos:	<ul style="list-style-type: none"> • Guantes resistentes a productos químicos
Protección de la piel y del cuerpo:	<ul style="list-style-type: none"> • No se necesitan ropas protectores especiales
Protección respiratoria:	<ul style="list-style-type: none"> • No se necesitan ropas protectores especiales
Medidas de higiene:	<ul style="list-style-type: none"> • Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad

Protección personal



Componente(s)	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Methyl acetate	79-20-9	250 ppm (STEL) 200 ppm (TWA)	200 ppm (TWA) 610 mg/m ³ (TWA)	250 ppm (STEL) 760 mg/m ³ (STEL) 610 mg/m ³ (TWA) 200 ppm (TWA)
Acetona	67-64-1	750 ppm (STEL) 500 ppm (TWA)	1000 ppm (TWA) 2400 mg/m ³ (TWA)	1260 ppm (STEL) 3000 mg/m ³ (STEL) 1000 ppm (TWA) 2400 mg/m ³ (TWA)
Propano	74-98-6	1000 ppm (TWA)	1000 ppm (TWA) 1800 mg/m ³ (TWA)	

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado de la materia:	aerosol	Aspecto:	aerosol
Color:	Incoloro	Olor:	Limón
Gravedad Específicas:	0.7475	pH:	No hay información disponible
pH de la solución diluida:	No hay información disponible.	Densidad:	No hay información disponible.
Densidad aparente:	No hay información disponible	Densidad de vapor:	No hay información disponible
Índice de evaporación	No hay información disponible	Solubilidad:	insoluble
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):	29.7% *	Viscosidad:	No hay información disponible
Solubilidad en otros disolventes:			No hay información disponible
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):			No hay información disponible
Temperatura de ebullición/rango:			indeterminado
Temperatura de fusión/rango:			indeterminado
Punto de inflamación:			>-4 (°F) >-20.0 (°C)
Temperatura de descomposición:			indeterminado
Temperatura de autoignición:			No hay información disponible
Fósforo elemental:			0 %P

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	<ul style="list-style-type: none"> El producto es estable
polimerización:	<ul style="list-style-type: none"> La polimerización peligrosa no ocurre.
Productos de descomposición peligrosos:	<ul style="list-style-type: none"> No previsible en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	Oral LD50 está entre 3000 - 4000 mg/kg , Dérmica LD50 mayor de 2000 mg/kg
Información del Componente:	<ul style="list-style-type: none"> Ver la Sección 3
Toxicidad crónica:	<ul style="list-style-type: none"> No conocidos
Efectos específicos	
efectos carcinógenos:	<ul style="list-style-type: none"> No conocidos
efectos mutágenos:	<ul style="list-style-type: none"> No conocidos
Toxicidad a la reproducción:	<ul style="list-style-type: none"> No conocidos
Efectos sobre los Órganos de Destino:	<ul style="list-style-type: none"> No conocidos

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Información al medio ambiente	• sin datos disponibles
--------------------------------------	-------------------------

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado:	• Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables
--	--

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG:	• Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos
-----------------	---

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Inventarios Internacionales**

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA).

Normativas de los EE.UU.

Proposición 65 de California Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California

Canada

Componente(s)	No. CAS	NPRI
Methyl acetate	79-20-9	X
Acetona	67-64-1	X
Propano	74-98-6	X

Clase de Peligro WHMIS	No para vende en Canadá .
-------------------------------	---------------------------

LEY DE DERECHO A SABER ESTATAL

Componente(s)	No. CAS	NJRTK:	MARTK:	PARTK:	RIRTK:
Disolvente de hidrocarburo isoparafínico	64742-48-9	-	-	-	-
Acete mineral blanco	8042-47-5	-	-	-	-
Methyl acetate	79-20-9	X	X	X	X
Acetona	67-64-1	X	X	X	X
Hidrocarburos alifáticos	64742-47-8	-	-	-	-
Propano	74-98-6	X	X	X	X

CERCLA/ SARA

Componente(s)	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Acetona	67-64-1	10 - 30%	5000		

16. OTRAS INFORMACIONES

HMIS	Salud	2	Peligro de Incendio	4	Reactividad	0
NFPA	Salud:	2	Inflamabilidad:	4	Inestabilidad:	0

Razón de la revisión: No aplicable

Preparado Por: NAPRAC

Consejos adicionales: ninguno

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la infotmación. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.