

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

**SSDC**

Market Leader in Packaged Solutions

## CYCLONE

## 396

### SECTION 1 - COMPANY NAME

SSDC, Inc.  
2901 Belmeade Drive ~ Carrollton, TX 75006-6806  
(972) 416-1080 ~ (800) 532-7732 ~ Fax (972) 418-1134

#### EMERGENCY RESPONSE\*

INFOTRAC: (800) 535-5053      CHEMTREC: (800) 424-9300

### SECTION 2 - INFORMATION ON INGREDIENTS

Cas Names	Cas#	PEL
Linear Primary Alcohol Ethoxylate	34398-01-1	NE

### SECTION 3 - HAZARDS IDENTIFICATION

HAZARD DATA RATING: **2 - Health, 0 - Fire, 0 - Reactivity**  
0 = Minimal, 1 = Slight, 2 = Moderate, 3 = Serious, 4 = Severe.

#### ACUTE

**EYES:** Contact with eyes can cause irritation.

**SKIN:** Prolonged contact with skin can cause irritation.

**INGESTION:** Can cause irritation to the mouth, throat and possible nausea, vomiting and/or diarrhea. Harmful if swallowed.

**INHALATION:** Direct contact with spray mist can cause irritation.

\*NOTE: Remove contaminated clothing and wash before reuse to avoid any possible irritation.

#### CHRONIC

Over exposure may cause destruction of the skin.

### SECTION 4 - FIRST AID MEASURES

**EYES:** Flush with plenty of water for at least 15 minutes while lifting eyelids. Seek medical aid.

**SKIN:** Wash with water, if irritation occurs, seek medical aid.

**INGESTION:** DO NOT INDUCE VOMITING, Rinse mouth out with water, then drink large amounts, one to two full glasses of water and seek prompt medical aid.

**INHALATION:** Remove to fresh air, if problem breathing, seek medical aid.

### SECTION 5 - FIRE FIGHTING MEASURES

This product is not combustible.

### SECTION 6 - ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

STEPS TO BE TAKEN IN CASE MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED:

Pick up with mop and rinse with water.

If this is not feasible use absorbent material and containerize.

### SECTION 7 - HANDLING AND STORAGE

WARNING! Causes Eye Irritation. Avoid contact with eyes and prolonged contact with skin. Harmful if swallowed. For industrial use only. Keep out of reach of children. Wash thoroughly after handling. Keep container closed when not in use.

### SECTION 8 - CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

RESPIRATION PROTECTION:	None required
VENTILATION:	General
PROTECTIVE GLOVES:	Rubber (If irritation is a problem)
EYE PROTECTION:	Goggles (If splashing is a problem)

### SECTION 9 - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

pH (+ or - .3):	12.2	SPECIFIC GRAVITY (H <sub>2</sub> O=1):	1.13
BOILING POINT:	>200°F	FLASH POINT (Closed Cup):	NA
PHYSICAL STATE:	Liquid	APPEARANCE:	Clear Blue
ODOR:	Soap	SOLUBILITY:	100%

### SECTION 10 - STABILITY AND REACTIVITY

STABILITY:	Stable
HAZARDOUS POLYMERIZATION:	Will not occur.
CONDITIONS TO AVOID:	Do not mix with other chemicals.
INCOMPATIBLY:	Alkaline metals.
HAZARDOUS DECOMPOSITION:	None

### SECTION 11 - TOXICOLOGICAL INFORMATION

This product contains No carcinogens.

### SECTION 12 - ECOLOGICAL INFORMATION

This product is biodegradable in waste water treatment plants.

### SECTION 13 - DISPOSAL CONSIDERATIONS

Dispose of in accordance with all federal, State and local regulations.

### SECTION 14 - TRANSPORTATION INFORMATION

DOT: Compound Cleaning Liquid, Non-Hazardous

### SECTION 15 - REGULATION INFORMATION

CERCLA : Acute      SECTION 313: None

### SECTION 16 - OTHER INFORMATION

MSDS STATUS: Revised Regulatory Information. Sections 1 through 16; 01/01/99

PREPARED BY: S.S.D.C. (800) 532-7732

The information herein given in good faith, has been prepared so to comply with ANSI Z400.1 Standard, for the preparation of Material Safety Data Sheets. No warranty, express or implied, is made.

ITEM# 7-S396

# HOJA DE SEGURIDAD E INFORMACION DEL MATERIAL

**SSDC**

Market Leader in Packaged Solutions

## CYCLONE

## 396

### SECCION 1 - NOMBRE DE LA COMPAÑIA

SSDC, Inc.  
2901 Belmeade Drive - Carrollton, TX 75006-6806  
(972) 416-1080 ~ (800) 532-7732 ~ Fax (972) 418-1134

#### "RESPUESTA DE EMERGENCIA"

INFOTRAC: (800) 535-5053 CHEMTREC: (800) 424-9300

### SECCION 2 - INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Nombres CAS	Cas#	PEL
Etociclato Lineal Básico de alcohol	34398-01-1	NE

### SECCION 3 - IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

INFORMACION DE LA ESCALA DE RIESGOS : **2 - Salud, 0 - Incendio, 0 - Reactividad**  
0 = Mínimo, 1 = Ligero, 2 = Moderado, 3 = Serio, 4 = Severo

#### AGUDEZA

**OJOS:** El contacto con los ojos podría causar irritación.

**PIEL:** El contacto prolongado con la piel podría causar irritación.

**INGESTION:** Puede causar irritación en la boca, garganta y posiblemente náuseas, vómitos y/o diarrea. Dañino si es ingerido.

**INHALACION:** El contacto directo con el rocío podría causar irritaciones.

\*NOTA: Retire la ropa contaminada y lávela, antes de volverla a usar, para evitar irritaciones.

#### CRONICA

La sobrexposición a este producto podría causar la destrucción de la piel. La inhalación crónica del polvo podría dar como resultado varios grados de irritación.

### SECCION 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**OJOS:** Enjuáguese los ojos con agua durante un mínimo de 15 minutos, mientras se levanta los párpados. Busque el auxilio de un médico.

**PIEL:** Lávese con agua.

**INGESTION:** NO INDUZCA EL VOMITO. Enjuáguese la boca con agua, tome grandes cantidades de agua, uno o dos vasos llenos y busque el auxilio de un médico.

**INHALACION:** Respirar aire fresco, si existen problemas para respirar, busque el auxilio de un médico.

### SECCION 5 - MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Este producto no es combustible.

### SECCION 6 - MEDIDAS EN CASO DE DERRAMAMIENTO ACCIDENTAL

PASOS A SEGUIR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA DERRAMADO

Levántelo usando el trapeador y enjuague con agua.

Si lo anterior no es posible, use algún material absorbente y devuélvalo al envase.

### SECCION 7 - MANEJO Y ALMACENAMIENTO

¡ADVERTENCIA! Causa irritación en los ojos. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. Evite respirar el rocío. Dañino si es ingerido. Uso industrial solamente. Manténgase alejado del alcance de los niños. Mantenga el envase cerrado mientras no esté en uso. Enjuague con agua el envase vacío, antes de desecharlo.

### SECCION 8 - CONTROL / PROTECCION PERSONAL

PROTECCION A LAS VIAS RESPIRATORIAS: **No se requiere**  
VENTILACION: **General**  
GUANTES PROTECTORES: **Hule (si la irritación es un problema)**  
PROTECCION A LOS OJOS: **Gafas (si la irritación es un problema)**

### SECCION 9 - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ph (+ o -3):	<b>12.2</b>	GRAVEDAD ESPECIFICA (H <sub>2</sub> O =1):	<b>1.13</b>
PUNTO DE EBULLICION:	<b>&gt;200°F</b>	PUNTO DE INFLAMACION (en matraz cerrado):	<b>N/A</b>
ESTADO FISICO:	<b>Líquido</b>	APARIENCIA:	<b>Azul oscuro</b>
OLOR:	<b>Suave</b>	SOLUBILIDAD:	<b>100%</b>

### SECCION 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: **Estable**  
POLIMERIZACION RIESGOSA: **No ocurrirá**  
CONDICIONES A EVITAR: **No mezclar con otros productos químicos**  
INCOMPATIBILIDAD: **Metales alcalinos**  
DESCOMPOSICION RIESGOSA: **Ninguna**

### SECCION 11 - INFORMACION TOXICOLOGICA

Este producto No contiene carcinógenos.

### SECCION 12 - INFORMACION ECOLOGICA

Este producto es biodegradable en las plantas de tratamiento de aguas residuales.

### SECCION 13 - CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

Deseche de acuerdo con el reglamento federal, estatal y local.

### SECCION 14 - INFORMACION AL TRANSPORTARSE

DOT: Compuesto líquido de limpieza, No-Riesgoso

### SECCION 15 - INFORMACION REGULATORIA

CERCLA: Aguda SECCION 313: Ninguna

### SECCION 16 - OTRA INFORMACION

**CONDICIONES MSDS:** Información reguladora actualizada. Secciones 1 a la 16; 01/01/99

**PREPARADA POR:** S.S.D.C. (800) 532-7732

La información aquí mencionada es proporcionada de buena fe y ha sido preparada para cumplir con el estándar ANSI Z400.1, para preparar las hojas de seguridad e información del material. No se otorga ninguna garantía, expresa o implícita.

# FICHE SIGNALÉTIQUE

**SSDC**

Market Leader in Packaged Solutions

**CYCLONE****396****SECTION 1 – NOM DE LA SOCIÉTÉ**

SSDC, Inc.  
2901 Belmeade Drive ~ Carrollton, TX 75006-6806  
(972) 416-1080 ~ (800) 532-7732 ~ Télécopieur (972) 418-1134

**EN CAS D'URGENCE**

INFOTRAC : (800) 535-5053 CHEMTREC : (800) 424-9300

**SECTION 2 – RENSEIGNEMENT SUR LES INGRÉDIENTS**

Noms de Cas	N° de Cas	PEL
Ethoxy alcool primaire linéaire	34398-01-1	NE

**SECTION 3 – IDENTIFICATION DES RISQUES**

CATÉGORIES DE RISQUES : **2 - Santé, 0 - Incendie, 0 - Réactivité**  
0 = Minimale, 1 = Léger, 2 = Modéré, 3 = Grave, 4 = Sévère.

**AIGUÉ****YEUX** – Le contact avec les yeux peut causer de l'irritation.**PEAU** – Le contact prolongé avec la peau peut causer de l'irritation.**INGESTION** – Peut causer de l'irritation de la bouche, de la gorge et peut-être de la nausée, des vomissements et/ou de la diarrhée. Dangereux si avalé.**INHALATION** – Le contact direct avec le brouillard peut causer de l'irritation.**\*REMARQUE** – Pour éviter toute irritation possible, il faut enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.**CHRONIQUE**

L'exposition excessive peut causer la destruction de la peau.

**SECTION 4 – PREMIERS SOINS****YEUX** – Laver avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes, tout en soulevant la paupière. Obtenir des soins médicaux.**PEAU** – Laver avec de l'eau. Obtenir des soins médicaux en cas d'irritation.**INGESTION** – IL NE FAUT PAS FAIRE VOMIR. Rincer la bouche avec de l'eau, faire boire une grande quantité d'eau, un ou deux verres d'eau pleins, et obtenir rapidement des soins médicaux.**INHALATION** – Transporter à l'air frais. Obtenir des soins médicaux en cas de respiration difficile.**SECTION 5 – MESURES D'ATTAQUE DU FEU**

Ce produit n'est pas combustible.

**SECTION 6 – MESURES EN CAS D'ÉMISSION ACCIDENTELLE****PROCÉDURE À SUIVRE EN CAS D'ÉMISSION OU DE RENVERSEMENT DU PRODUIT**

Ramasser avec une vadrouille et rincer avec de l'eau.

Si ce n'est pas possible, utiliser un produit absorbant et mettre dans un récipient.

**SECTION 7 – MANUTENTION ET STOCKAGE**

ATTENTION – Cause de l'irritation des yeux. Il faut éviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Dangereux si avalé. Pour utilisation industrielle seulement. À maintenir à l'écart des enfants. Il faut se laver soigneusement après la manutention. Il faut bien fermer le récipient quand il n'est pas en service.

**SECTION 8 – CONTRÔLES ET PROTECTION PERSONNELLE**

PROTECTION RESPIRATOIRE	Aucune nécessaire
VENTILATION	Générale
GANTS DE PROTECTION	Caoutchouc (s'il y a des problèmes d'irritation)
PROTECTION DES YEUX	Lunettes à coque (si les éclaboussures sont un problème)

**SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

pH (+ ou -0.3):	12,2	DENSITÉ (H <sub>2</sub> O = 1)	1,13
POINT D'ÉBULLITION	> 95 °C (200 °F)	POINT D'ÉCLAIR (vase clos)	Néant
ÉTAT PHYSIQUE	Liquide	APPARENCE	Bleu clair
ODEUR	Savon	SOLUBILITÉ	100 %

**SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

STABILITÉ	Stable
POLYMÉRISATION DANGEREUSE	N'a pas lieu
CONDITIONS À ÉVITER	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques
INCOMPATIBILITÉ	Métaux alcalins
DÉCOMPOSITION DANGEREUSE	Aucune

**SECTION 11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Ce produit ne contient aucune substance cancérigène.

**SECTION 12 – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Ce produit est biodégradable dans les usines d'épuration des eaux usées.

**SECTION 13 – CONSIDÉRATIONS POUR LA MISE AU REBUT**

Il faut mettre au rebut en respectant les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

**SECTION 14 – INFORMATIONS POUR LE TRANSPORT**DOT: **Produit chimique de nettoyage, non dangereux****SECTION 15 – INFORMATION SUR LES RÈGLEMENTS**CERCLA : **Aigué** SECTION 313 : **Aucune****SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS**

STATUT DE FICHE SIGNALÉTIQUE : Révision des renseignements sur les règlements. Sections 1 à 16. 01/01/99

PRÉPARÉE PAR : Adrian A. Jennings / VP Operations, S.S.D.C. (800) 532-7732

Les informations de ce document sont données de bonne foi et ont été préparées pour être conforme à la norme ANSI Z400.1 Standard, pour la préparation des fiches signalétiques. Aucune garantie exprimée ni sous-entendue n'est faite.