

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

SSDC
Market Leader in Packaged Solutions

10% SANITIZER

552

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	Percent
n-alkyl (60% C14, 30% C 16, 5% C12, 5% C18)	68956-79-5	NE	5.0%
dimethyl benzyl ammonium chlorides n-alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chlorides	68956-79-6	NE	5.0%

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 extreme 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 may cause irritation.

CHRONIC

Over exposure of undiluted product can cause severe eye damage and superficial destruction of the skin.

NOTE TO PHYSICIAN: Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage.

SECTION 4 - FIRST AID MEASURES

EYES: Flush with plenty of water for at least 15 minutes while lifting eyelids. Call a physician.

SKIN: Flush with plenty of water for at least 15 minutes, if irritation occurs, seek medical aid.

INGESTION: Promptly drink a large quantity of milk, egg whites, gelatin solution or if these are not available, drink large quantities of water. Avoid alcohol. Call a physician immediately.

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

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

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

DANGER, KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. CORROSIVE. Causes severe eye and skin damage. Do not get in eyes, on skin or on clothing. Wear goggles or face shield and rubber gloves when handling. Harmful or fatal if swallowed. Avoid contamination of food. Remove and wash contaminated clothing before reuse. Wash thoroughly with soap and water after handling.

SECTION 8 - CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

RESPIRATION PROTECTION: **None required**
VENTILATION: **General**
PROTECTIVE GLOVES: **Rubber**
EYE PROTECTION: **Goggles**

SECTION 9 - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

pH:	7.80	SPECIFIC GRAVITY (H ₂ O=1):	0.99
BOLING POINT:	>200°F	FLASH POINT (Closed Cup):	N/A
PHYSICAL STATE:	Liquid	APPEARANCE:	Clear Red
ODOR:	Slight	SOLUBILITY:	100%

SECTION 10 - STABILITY AND REACTIVITY

STABILITY: **Stable**
HAZARDOUS POLYMERIZATION: **Will not occur.**
CONDITIONS TO AVOID: **None**
INCOMPATIBLE: **Strong oxidizing agents (ammonia, bleach)**
HAZARDOUS DECOMPOSITION: **Exposing to fire may produce nitrous oxides and ammonia vapors.**

SECTION 11 - TOXICOLOGICAL INFORMATION

This product contains no known carcinogens.

SECTION 12 - ECOLOGICAL INFORMATION

This product is biodegradable in wastewater 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, Not DOT regulated**

SECTION 15 - REGULATION INFORMATION

CERCLA : **None** SECTION 313: **None** EPA NO. **1839-86-61409**

SECTION 16 - OTHER INFORMATION

MSDS STATUS: Revised Regulatory Information. Sections 1 through 16; 09/20/01

PREPARED BY: SSDC, INC. (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.

HOJA DE SEGURIDAD E INFORMACION DEL MATERIAL

SSDC

Market Leader in Packaged Solutions

10% SANITIZER

552

Formatted

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	Porcentaje
Alcali-n (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18)			
Cloratos de amoniaco benzildimetilicos	68956-79-5	NE	5%
Alcali-n (68% C12, 32% C14)			
cloratos de amoniaco etilbencil dimetilicos	68956-79-6	NE	5%

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 significativa.

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

INGESTION: Puede provocar irritación en la boca, garganta y posibles náuseas, vómitos y diarrea. Dañino si es ingerido.

INHALACION: El contacto directo con el rocío puede provocar irritación.

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

CRONICA

La sobreexposición a este producto puede provocar daños severos a los ojos y la destrucción superficial de la piel.

NOTA AL MEDICO: Posibilidad de dañar la mucosa, podría contraindicarse el uso de lavados gástricos.

SECCION 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Enjuague los ojos con una suficiente cantidad de agua durante 15 minutos, levantándose los párpados. Llame a un médico.

PIEL: Lávese con suficiente agua durante 15 minutos, si ocurre alguna irritación, busque el auxilio de un médico.

INGESTION: Tome una gran cantidad de leche, claras de huevo, solución gelatinosa, o si estos no están a su alcance, tome grandes cantidades de agua. Evite el uso del alcohol. Llame a un médico.

INHALACION: Respire aire fresco, si se presenta algún problema 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

¡PELIGRO!, MANTENGALO ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. CORROSIVO. Provoca daños severos a los ojos y la piel. No permita que penetre en los ojos. Use gafas o careta de protección y guantes. Dañino o mortal si es ingerido. Evite la contaminación de los alimentos. Quítese la ropa y lávela antes de volver a usarla. Lávese completamente con agua y jabón, después de usarlo.

SECCION 8 - CONTROL / PROTECCION PERSONAL

PROTECCION A LAS VIAS RESPIRATORIAS: **No se requiere**

VENTILACION: **General**

GUANTES PROTECTORES: **Hule**

PROTECCION A LOS OJOS: **Gafas**

SECCION 9 - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ph: **7.80**

PUNTO DE EBULLICION: 200°F

ESTADO FISICO: **Líquido**

OLOR: **Suave**

GRAVEDAD ESPECIFICA (H2O =1): **0.99**

PUNTO DE INFLAMACION (en matraz cerrado): **n/a**

APARIENCIA: **Rojo claro**

SOLUBILIDAD: **100%**

SECCION 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: **Estable**

POLIMERIZACION RIESGOSA: **No ocurrirá**

CONDICIONES A EVITAR: **Ninguna**

INCOMPATIBILIDAD: **Agentes oxidantes concentrados (amoniaco, blanqueador)**

DESCOMPOSICION RIESGOSA: **Exposición al fuego podría producir vapors de amoniaco óxido de nitrógeno.**

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 EPA NO. 1839-86-61409

SECCION 16 - OTRA INFORMACION

CONDICIONES MSDS: Información reguladora actualizada. Secciones 1 a la 16: 02/25/02

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.