

ProClean of Arizona, Inc.  
P.O. Box 18250  
Phoenix, AZ 85005  
1-800-454-5544

**MSDS**  
**Material Safety Data Sheet**  
Complies with 29 CFR 1910.1200

**Shamrock**  
**Citrus Green Lotionized**  
**Pot & Pan Detergent**

For Ingestion: Do not induce vomiting, contact a physician immediately.  
For Skin Contact: Rinse area of contact with water

**Section I. Product Identification and Company Information**

**Product (Trade) Name:** Citrus Green Lotionized Pot & Pan Detergent  
**Manufacturer's Name:** ProClean of Arizona, Inc.  
**Address:** P.O. Box 18250 Phoenix, AZ 85005  
**Emergency Phone No.:** 1-800-255-3924  
**Chemical Family:** N/A Mixture **DOT Hazard Class:** Non-Hazardous  
**Formula:** Trade Secret **DOT ID Number:** N/A

**Section II. Hazard Ingredients**

Ingredient:	(CAS#)	% by Wt.	OSHA/PEL	ACGH TLV-TWA
-------------	--------	----------	----------	--------------

**Section III. Physical Data**

<b>pH-:</b>	8.00	<b>Boiling Point:</b>	N/D.
<b>Physical State:</b>	Liquid	<b>Freezing Point:</b>	N/D.
<b>Specific Gravity (H<sub>2</sub>O=1):</b>	1.05	<b>Vapor Pressure (mm hg):</b>	N/D
<b>Odor and Appearance:</b>	Citrus odor, clear green	<b>Solubility in Water:</b>	Miscible
<b>Percent Volatile by wt. (VOC):</b>	1%	<b>Evaporation Rate (H<sub>2</sub>O=1):</b>	1

**Section IV. Fire and Explosion Hazard**

<b>Flammability:</b> Non Flammable	<b>UFL (% by Volume):</b> N/A
<b>Flash Point (Tag. Close Cup):</b> N/A	<b>LFL (% by Volume):</b> N/A
<b>Special Fire Fighting Procedure:</b> None	<b>Explosion Data:</b> N/A
<b>Unusual Fire and Explosion Hazards:</b> None	
<b>Extinguish Media:</b> Water, Carbon Dioxide, Dry Powder Extinguishc	

**Section V. Health Hazard**

**Primary Route of Exposure:** Skin  
**Threshold Limit Value:** N/D  
**Effects of Overexposure:** Acute  
**By Inhalation:** Excessive inhalation may cause headache.  
**By Eye Contact:** May cause irritation.  
**By Indigestion:** May cause irritation to the gastrointestinal tract.  
**By Skin Contact:** May cause skin irritation.

**Emergency and First Aid Procedures: For Eye Contact:** Flush with water for at least 15 minutes. If irritation persists, contact a physician.  
**For Inhalation:** Remove subject to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. Call a doctor immediately.

**Product:** Citrus Green Lotionized Pot & Pan Detergent  
**Page 1** **Revision Date:** February 10, 2004  
**Prepared by:** Werner buchmann

**N/A = Not Applicable**  
**N/D = Not Determined**  
**N/E = Not Established**

**Section VI. Reactivity Data**

**Stability:** Stable  
**Incompatibility (Material to Avoid):** Strong oxidizing agents, nitrates.  
**Hazardous Combustion Products:** Carbon dioxide, carbon monoxide, oxides of sulfur, oxides of nitrogen, ammonia, and other unidentified organic compounds.  
**Hazardous Polymerization:** Will not occur

**Section VII. Spill and Disposal Procedures**

**Steps to be taken in the event of a spill or discharge:** Contain for disposal and recovery. Clean area of any residual matter.  
**Waste Disposal Method:** Dispose in accordance with all local, state, and federal regulations.

**Section VIII. Protective Equipment**

**For Handling Product as Supplied:**

**Respiratory Protection:** Not required  
**Ventilation:** Normal ventilation is satisfactory  
**Protective Gloves:** Not required  
**Eye Protection:** Not required  
**Other Protective Equipment:** Not required

**For Handling Product After Dilution for Use:**

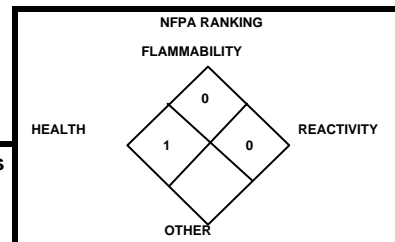
**Respiratory Protection:** Not required  
**Ventilation:** Normal ventilation is satisfactory  
**Protective Gloves:** Not required  
**Eye Protection:** Not required  
**Other Protective Equipment:** Not required

**Section IX. Storage and Handling Precautions**

Store product in a cool area away from direct sunlight. Do not mix with any other product.

**Section X. Transportation and Additional Information**

None



**Hazard Rating Scale:** 0=Minimal 3=Serious  
1=Slight 4=Severe  
2=Moderate

ProClean of Arizona, Inc.  
P.O. Box 18250  
Phoenix, AZ 85005  
1-800-454-5544

ISP

Informacion de Seguridad para los Productos  
Comple con los reglamentos del 29 CFR 1910-1200

**Shamrock**  
**Citrus Green Lotionized**  
**Pot & Pan Detergent**

**Seccion I. Identificacion del Producto**

Identificacion General o Generica: Citrus Green Lotionized Pot & Pan Detergent

Nombre del Fabricante: ProClean of Arizona, Inc.  
Direccion: P.O. Box 18250 Phoenix, AZ 85005  
Telefono en Causa de Emergencia: 1-800-255-3924  
Nombre Quimico: N/A Mistura DOT Clasificacion de Riesgo: Sin Riesgo.  
Formula: Secreto Industrial DOT Numero de ID: N/A

**Seccion II. Componentes**

Ingrediente: (CAS#) % por peso OSHA/PEL ACGH TLV-TWA

**Seccion III. Informacion Fisica**

pH-: 8.00 Punto de Ebullicion: N/D  
Estado Fisico: Liquido Punto de Congelacion: N/D  
Gravidad Especifica (H<sub>2</sub>O): 1.05 Presion de Vapor (mm hg): N/D  
Aparencia y Odor: Lima, verde translucido Desolvente in Agua: Completo  
Porcento Volatil por Peso (VOC): 1% Constante de Evaporacion (H<sub>2</sub>O=1): 1

**Seccion IV. Informacion de Fuego Y Explosion**

Flamabilidad: No es Flamable UFL (% por volume): N/A  
Punto de Ignicion (Tag. Close Cup): N/A LFL (% por volume): N/A  
Caso Especial en Caso de Incendio: Ninguno Informacion de explosion: N/A  
Incendios Especiales Y Riesgos de Explosion: N/A  
Material de Apagamiento de Fuegos: Agua, Dioxido de carbono, Dry Powder Extinguish

**Seccion V. Informacion de Riesgo para la Salud**

Ruta de Acceso Primario: El contacto es usualmente causado por salpicaduras.

Threshold Limit Value: N/D

Efectos Criticos por Exposicion Excesiva: Agudo

Por Respiracion: Respirar el product excesivamente puede causar dolor de cabeza.

Por Contacto con los Ojos: Puede causar irritacion

Por Digestion: Puede causar irritacion al tracto gastrointestinal.

Por Contacto a la Piel: Puede causar irritacion.

Procedimiento de Emergencia: Por Contacto con los ojos: Enjuague con agua cuando menos por 15 minutos. Si persistir la irritacion, consulte a su medico.

Por Respiracion: Remova la persona para aire fresco. Si no respira, produsca respiracion artificial. Llame un doctor inmediatamente.

Por Digestion: No se produsca el vomito, consulte a su medico inmediatamente.

Por Contacto con la Piel: Enjuague con agua cuando menos por 15 minutos.

**Seccion VI. Informacion de Reactividad**

Estabilidad: Estable  
Incompatibilidad con otros Materiales: Quimicos oxidantes fuertes, nitratos.  
Productos Peligrosos de Combustion : Dioxido de carbono, monoxido de carbono, oxidos de azufre, oxidos de nitrogenio, amonia, Y otros productos no indentificados.  
Polimerizacion Peligrosa: No si ocurrira

**Seccion VII. Procedimiento en Caso de Goteo o Derrame**

Procedimiento en Caso de Derrame o Goteo: Contena lo material y limpie qualque residuo del producto.

Procedimiento de Desaecho: De acuerdo a las reguaciones locales, estaduales, y federales

**Seccion VIII. Informacion de Equipo de Proteccion**

Manejo del Producto Concentrado:

Proteccion Respiratoria: No es requerida  
Ventilacion: Ventilacion normal es suficiente  
Quantes de Proteccion: No son requeridas  
Proteccion para los Ojos: No es requerida  
Equipo de Proteccion Extra: No es requerido

Manejo del Producto Despues de diluir:

Proteccion Respiratoria: No es requerida  
Ventilacion: Ventilacion normal es suficiente  
Quantes de Proteccion: No son requeridas  
Proteccion para los Ojos: No es requerida  
Equipo de Proteccion Extra: No es requerido

**Seccion IX. Precauciones de Almacenamiento Y Manejo**

Mantenga el producto protegido del sol. No mezcle este producto con nenguno otro producto quimico.

**Seccion X. Ttransportacion Y Informaciones Adicionales**

Nenguno

Product: Citrus Green Lotionized Pot & Pan Detergent  
Page 2 Revision Date: February 10, 2004  
Prepared by: Werner buchmann

N/A = No es Aplicable  
N/D = No es Determinado  
N/E = No es Establecido

Escala de Peligro: 0=Minimo 3=Serio  
1=Poco 4=Severo  
2=Moderado

