

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## PAA 5055



Fecha de Revisión 3/19/2008

**24-HOUR EMERGENCY 1-  
800-255-3294 (U.S.) 001-  
813-248-0585  
(International)**

### SECCIÓN 1 - PRODUCTOS QUÍMICOS Y IDENTIDAD DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: PAA 5055  
Descripción General: Sanitizante Ácido  
Distribuidor: PureLabs LLC  
1919 S. Stoughton Rd  
Madison WI 53716  
USA  
1-608-326-3500

### SECCIÓN 2 — COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Ingredientes Peligrosos	No. de CAS	%
Peroxido de Hidrogeno	7722-84-1	22 - 23
Peroxiacetico Ácido	79-21-0	15 - 16
Ácido Acético	64-19-7	15 - 17

### SECCIÓN 3 — IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

Este producto puede causar irritación a los ojos, piel, tracto respiratorio superior y membranas mucosas. Puede ser letal si se injiere.

### SECCIÓN 4 — MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

#### **Ojos:**

Mantenga los ojos abiertos y enjuague cuidadosamente durante 15-20 minutos. Quítese los lentes de contacto, después de los primeros 5 minutos si los tiene puestos y continúe a enjuagar sus ojos. Contacte a un medico inmediatamente.

#### **Ingestión:**

Haga que la persona se tome un baso de agua si puede. No le dé nada de tomar a una persona inconsciente. No induzca el vomito. Contacte a un medico inmediatamente.

#### **Si se inhala:**

Lleve a la persona al aire libre. Contacte a un medico inmediatamente.

#### **Piel:**

Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con bastante agua durante 15-20 minutos. Contacte a un medico inmediatamente.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## PAA 5055

### SECCIÓN 5 — MEDIDAS PARA COMBATIR LOS FUEGOS

Oxidante fuerte. Corrosivo. Contiene hidrogeno de peroxido. Contacto con material combustible puede causar fuego. Su efecto puede ser retardado. Contacto con líquidos orgánicos o vapor puede causar una explosión. La detonación puede ser letal. Use solamente agua para extinguirlo

Póngase aparato para respirar y ropa protectora para que su piel no entre en contacto con el liquido corrosivo. Vapor inflamable puede formarse.

### SECCIÓN 6 — MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

Contengalo y desálgase del material siguiendo las reglas locales y federales.

### SECCIÓN 7 — MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Utilice equipo protectora como lo indica la Sección 8. No deje que entre en contacto con los ojos, piel o ropa. Utilice en áreas ventiladas.

Evite las temperaturas arriba de 86 grados F. Almacene el contenedor cerrado en un lugar fresco y seco, lejos de cualquier fuente de calor y material combustible. Manténgalo fuera de la luz directa o luz incandescente. No deje que le entre agua al contenedor

### SECCIÓN 8 — CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Si los niveles de exposición de la sección 11 se exceden, utilice el equipo de protección apropiado.

### SECCIÓN 9 — PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Liquido Claro
Olor:	olor a vinagre penetrante
Gravedad Especifica:	1.13
pH (Como esta)	< 2
Solubles en agua:	Completamente a diluciones recomendadas.

Nota: Los valores de arriba son valores típicos y no se tienen que tomar como análisis garantizados o como especificaciones del producto.

### SECCIÓN 10 — ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.
<b>Descomposición Peligrosa del producto:</b>	La contaminación o el calor pueden causar una reacción exotérmica autoacelerada con aumento de presión.
<b>Polimerización Peligrosa:</b>	Ninguna conocida.
<b>Incompatibilidades:</b>	Material Inflamable y combustible. Con agentes oxidantes.
<b>Condiciones a evitar:</b>	Calor, flama, fuente de incendio

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## PAA 5055

### SECCIÓN 11 — INFORMACIÓN DE TOXICIDAD

Nombre Químico	OSHA Límites de Exposición Permitidos (PEL)	ACGIH Límite del Valor Umbral (TLV)
Peroxido de Hidrogeno	1 ppm, 1.4 mg/m <sup>3</sup> TWA	1 ppm, 1.4 mg/m <sup>3</sup> TWA
Peroxiacético Ácido	NA	NA
Ácido Acético	10 ppm TWA	10 ppm ST 15 ppm

### SECCIÓN 12 — INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Eco-toxicidad:** Este producto es fatal para vida acuática.

**Destino medioambiental:** No Data Available

### SECCIÓN 13 — CONSIDERACIONES DE DESPOJE

Despojarse del material de manera consistente con regulaciones federales, estatales y locales

### SECTION 14 - TRANSPORTATION INFORMATION

#### SECCIÓN 14 — INFORMACIÓN DE TRANSPORTE:

Nombre de Embarque: Peroxido Orgánico tipo F, Líquido (Ácido Peroxiacético)

Clase Peligrosa: 5.2

UN Numero: 3109

Grupo de Empaquetado: II

#### Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos en Canadá (TDG):

Identical to U.S. DOT above

#### Código Internacional Marítimo para Materiales Peligrosos (IMDG)::

Identical to U.S. DOT above

#### Regulaciones del Int. Air Trans. Associ (IATA) para Materiales Peligrosos:

Identical to U.S. DOT above

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## PAA 5055

### SECCIÓN 15 — INFORMACIÓN REGULADORA

Símbolo Peligroso: Nada

Frase de Riesgos: R21 Peligroso si entra en contacto con la piel  
R22 Peligroso si se injiere.  
R34 Causa Quemaduras

### SECCIÓN 16 — OTRA INFORMACIÓN

Razones de Revisión: Producto Nuevo

Preparado por: PureLabs LLC Chemical Research and Development

Exoneración de Responsabilidad: Aunque la compañía cree que la información contenida en este formulario es factual y que las opines expresadas son de expertos calificados, la información no se debe de tomar como garantía o representación de la cual la compañía asume responsabilidades legales. Se ofrecen para recordarle de las leyes y regulaciones locales, estatales y federales.