

HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD (SDS)

1. Identificación del Producto

Nombre	WareWash Delimer		
Uso Recomendado	Eliminación de depósitos en lavaplatos automáticos. Diluya el producto antes de su uso.		
Código	D11031		
Información del fabricante	Gascó Industrial PO Box 1360 Gurabo PR 00778 USA	Tel. 1-787-737-4000 www.gascoindustrial.com	
Teléfonos de emergencia (24 horas)	Envenenamiento: 1-800-222-1222 Transporte: 1-787-712-8745		

2. Identificación de Peligros

Estado físico: Líquido **Palabra de alerta** PELIGRO (DANGER)

Resumen de Emergencia: PELIGRO. CORROSIVO PARA LOS OJOS. CAUSA QUEMADURAS EN LOS OJOS. CAUSA IRRITACIÓN EN LA PIEL. DAÑINO O LETAL SI LO TRAGA. NO MEZCLAR CON AMONIACO, BLANQUEADOR O CON OTROS COMPUESTOS CLORADOS. Puede reaccionar para liberar gas de cloro.

When used according to instructions, the product applicable to this SDS is safe and presents no immediate or long-term health hazard. However, abnormal entry routes, such as gross ingestion, may require immediate medical attention.



**PICTOGRAMA
GHS**

Efectos potenciales sobre la salud. Vea sección 11 para información toxicológica adicional

Ojos: Corrosivo para los ojos. Causa quemaduras severas en los ojos.

Piel: Causa irritación en la piel.

Inhalación: N/A

Ingerido: Dañino o letal si lo traga.

3. Composición/Información sobre ingredientes

Nombre	Número CAS	Porcentaje de Composición (p/p)
Phosphoric Acid	7664-38-2	> 10

En el estado actual del conocimiento del proveedor, este producto, cuando se diluye, no contiene ingredientes peligrosos en cantidades que requieran informes, de acuerdo con las regulaciones locales.

4. Primeros Auxilios

Contacto con piel:	Enjuague de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica.
Contacto con ojos:	Enjuague los ojos inmediatamente con agua corriente durante 15-20 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Obtener atención médica de inmediato.
Inhalación:	Si se ve afectada la respiración, salga al aire libre. Obtenga atención médica de inmediato.
Ingestión:	Si se ingiere, enjuague la boca. Dale una taza de agua o leche. ENTONCES CONTACTA INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO O CENTRO DE VENENOS. NO induzca el vómito a menos que así lo indique el médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Productos de combustión:	N/A
Métodos de extinción adecuados:	N/A, Producto no flamable.
Propiedades Inflamables:	No combustible. No sostendrá la combustión.
Protección de bomberos:	Ningún requerimiento especial. Causará superficies resbaladizas. Los bomberos deben usar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo (SCBA) con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

6. Medidas en caso de Vertido Accidental

Precauciones personales:	Utilice equipo de protección personal.
Precauciones para el ambiente:	Evitar el contacto del material derramado con tierra y aguas superficiales.
Métodos de limpieza:	Grandes derrames. Absorber el derrame con material inerte (por ejemplo, arena o tierra seca), luego colocar en un contenedor de residuos químicos. Utilice un enjuague con agua para la limpieza final.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No probar o tragar. Use sólo con ventilación adecuada. Quite y lave la ropa y el calzado contaminados antes de volver a usarlos. Lávelo bien después del uso.
Almacenamiento:	Mantener fuera del alcance de los niños. Mantenga el contenedor cerrado. Guardar en un lugar fresco y seco.

8. Controles de Exposición/Protección Personal

Disposiciones de ingeniería:

Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles en el aire. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.

Equipo de protección personal:

Ojos: Gafas químicas Splash

Piel: Guantes resistentes a químicos

Respiratorio: No se necesita equipo de protección en condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido	Viscosidad	<5 cps	Punto de inflamabilidad	N/A
Olor	Ninguno	Punto de ebullición	214F	Coefficiente de partición (octanol/agua)	N/A
Color	Verde	Punto de Congelación	<0C	Presión de vapor	N/A kPa
pH	1.0	Solubilidad en agua	Completa	Temperatura de Descomposición	N/A
Densidad Relativa (g/mL)	1.23	Flamabilidad	N/A	Presión de vapor	N/A
Temperatura de autoignición	N/A	Densidad de Vapor	N/A	Límite de exposividad	N/A

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad química:

Estable durante condiciones normales.

Condiciones a evitar:

No mezclar con otros productos.

Materiales Incompatibles:

Bases. Amoníaco. No mezclar con productos clorados (cloro).

Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno

Posibilidad de reacciones peligrosas:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, NO se producen reacciones peligrosas.

11. Información toxicológica

Efectos Crónicos:

El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda.

Carcinogenicidad:

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad: No hay consideraciones ecológicas o especiales cuando se utilizan de acuerdo a las instrucciones. No se considera perjudicial para el medio ambiente debido a la dilución normal, el uso esperado y el drenaje a las alcantarillas.

13. Consideraciones sobre la disposición

Deshecho de residuos / Producto no utilizado: No hay consideraciones especiales cuando se eliminan de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (US DOT): Todos los ingredientes están listados o exentos por referencia 15 USC 2602 (2) (B) (v)

Transporte aéreo (ICAO / IATA): No regulado

Transporte marino (IMDG): No regulado

15. Información regulatoria

Clasificación HCS: No regulado

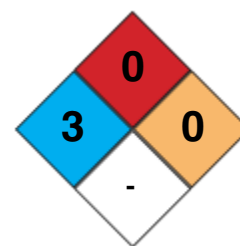
Registro EPA: No aplicable

16. Otras informaciones

Hazardous Materials Information System (HMIS)

Salud	3
Inflamabilidad	0
Peligros físicos	0

National Fire Protection Association (NFPA)



Limitación de responsabilidad: La información contenida en el presente documento se da de buena fe y se cree que es exacta en la fecha efectiva que se muestra más arriba. Esta información se suministra sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deberán usar esta información sólo como un complemento de toda otra información recopilada por ellos y deberán realizar una evaluación independiente de la idoneidad y completitud de la información proveniente de todas las fuentes para asegurar el uso apropiado de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. El usuario deberá determinar que cualquier uso de estos datos e información sea conforme con las leyes y regulaciones federales, estatales y locales.