SAFETY DATA SHEET

ECO CLEAN Warewash Delimer

Código de producto: D11031

Versión 1 | Fecha de emisión 2026-10-26 | Sustituye a: SDS anterior, sin número

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador del producto

Nombre del producto ECO CLEAN Warewash Delimer

Otros medios de identificación EcoClean Warewash Delimer; Warewash Delimer

Código de producto	Envase	Contenido neto	UPC
D11031	Caja de 4 envases de 1 US gal	4 x 1 US gal (4 x 3.78 L)	787302110315

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Detergente ácido concentrado que remueve la cal y el sarro de las máquinas lavaplatos comerciales y de otros equipos de cocina. Diluir en agua antes de usar. Desincrustación de máquinas lavaplatos comerciales: añadir de 2 a 8 fl oz por US gal de agua (16 a 63 mL/L) a los tanques de lavado, de enjuague a presión y de raspado, según la cantidad de sarro, hacer circular durante 10 a 30 minutos a la temperatura normal de operación de la máquina, y luego drenar y enjuagar. Desincrustación de equipos con cepillo o por remojo: preparar de 1/2 a 1 fl oz por US gal de agua (4 a 8 mL/L), inundar o cepillar la superficie, dejar en remojo 10 minutos y enjuagar.

Restricciones de uso Para uso comercial e industrial. Diluir siempre en agua antes de usar. En superficies de aluminum, no exceder 1/4 fl oz por US gal de agua (2 mL/L). No usar sobre mármol ni otras piedras naturales ni sobre metal galvanizado. Después del tratamiento, enjuagar bien con agua potable todas las superficies que entran en contacto con alimentos, y evitar la contaminación de los alimentos durante el uso o el almacenamiento. No mezclar con nada que no sea agua; nunca mezclar con blanqueador, ammonia ni otros productos de limpieza.

Fabricante o proveedor

Compañía Gascó Industrial Corp.

Dirección Calle A Lote 3, Rincón Industrial Park, Gurabo, PR 00778

Dirección postal PO Box 1360, Gurabo, PR 00778

Teléfono (787) 737-4000

Correo electrónico orders@gascoindustrial.com

Sitio web www.gascoindustrial.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Poison Control 1-800-222-1222 (24 horas)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación del producto químico

Corrosive to metals Category 1

Skin corrosion/irritation Category 1

Serious eye damage/eye irritation Category 1

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Peligro (Danger)

Indicaciones de peligro

H290 Puede ser corrosiva para los metales.

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

Prevención

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.	**P234**	Conservar únicamente en el embalaje original.
P260	No respirar nieblas o vapores.	**P264**	Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.		

Intervención

P301+P330+P331	En caso de ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
P303+P361+P353	En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P304+P340	En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310	Llamar inmediatamente a un centro de toxicología/médico.
P321	Tratamiento específico (véase la Sección 4 de este Safety Data Sheet).

P363	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.	**P390**	Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Almacenamiento

P405	Guardar bajo llave.	**P406**	Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión.

Eliminación

P501	Eliminar el contenido/recipiente de conformidad con los reglamentos locales, estatales y federales.

Otros peligros

Peligros de los productos de reacción química	Ninguno conocido si se siguen las instrucciones de uso. La mezcla con blanqueador con cloro u otros productos de hypochlorite libera gas chlorine tóxico; la mezcla con ammonia o con limpiadores alcalinos genera calor y salpicaduras (véase la Sección 10).
Peligros no clasificados en otra parte (HNOC)	Ninguno conocido.
Otros peligros que no figuren en la clasificación	La niebla o el rociado del concentrado es corrosivo para la nariz, la garganta y las vías respiratorias. El contacto con aluminum, zinc, tin, metal galvanizado o acero al carbono puede liberar gas hydrogen inflamable.
Toxicidad aguda desconocida	Aprox. el 2% de la mezcla está compuesto por ingredientes de toxicidad aguda cutánea desconocida, y aprox. el 13% por ingredientes de toxicidad aguda por inhalación desconocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia o mezcla Mezcla

Nombre químico	Número CAS u otro identificador	Concentración (%)	Clasificación GHS
Inorganic acid	Secreto comercial	10 a 30 (w/w)	Corrosive to metals, Category 1 (H290); Acute toxicity (oral), Category 4 (H302); Skin corrosion/irritation, Category 1B (H314); Serious eye damage/eye irritation, Category 1 (H318)
Organic acid	Secreto comercial	1 a 5 (w/w)	Acute toxicity (oral), Category 4 (H302); Acute toxicity (inhalation), Category 4 (H332); Skin corrosion/irritation, Category 1B (H314); Serious eye damage/eye irritation, Category 1 (H318); Specific target organ toxicity, single exposure (respiratory tract irritation), Category 3 (H335)
Water	7732-18-5	Resto	No clasificado

Las concentraciones son porcentajes en peso. Se han retenido como secreto comercial (trade secret), conforme a 29 CFR 1910.1200(i), las identidades químicas específicas y los porcentajes exactos del ácido inorgánico (Inorganic acid) y del ácido orgánico (Organic acid); sus concentraciones se indican como intervalos.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si la persona no respira, llamar al 911 o a una ambulancia y luego administrar respiración artificial. Llamar a Poison Control al 1-800-222-1222 o a un médico para recibir más consejos sobre el tratamiento. Si se inhaló el gas que se libera al mezclar el producto con blanqueador, buscar atención médica de inmediato, aun sin síntomas.
Contacto con la piel	Quitar inmediatamente la ropa y el calzado contaminados. Enjuagar inmediatamente la piel con abundante agua o ducharse durante 15 a 20 minutos. Llamar inmediatamente a Poison Control al 1-800-222-1222 o a un médico para recibir consejo sobre el tratamiento. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
Contacto con los ojos	Inmediatamente, mantener el ojo abierto y enjuagar lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Quitar las lentes de contacto, si las hay, después de los primeros 5 minutos y luego seguir enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a Poison Control al 1-800-222-1222 o a un médico y buscar atención médica sin demora.
Ingestión	Llamar inmediatamente a Poison Control al 1-800-222-1222 o a un médico para recibir consejo sobre el tratamiento. Enjuagarse la boca con agua. Si la persona puede tragar, darle a beber un vaso de agua a sorbos. No provocar el vómito a menos que Poison Control o un médico lo indiquen. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.
Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados	Ojos: dolor intenso, enrojecimiento y quemaduras; puede causar daño ocular permanente, incluida la ceguera. Piel: enrojecimiento, dolor y quemaduras químicas. Ingestión: quemaduras de la boca, la garganta y el estómago, dolor, náuseas y vómitos. Inhalación de niebla: ardor en la nariz y la garganta, tos y dificultad para respirar. Retardados: puede acumularse líquido en los pulmones horas después de inhalar el gas chlorine que se libera al mezclar el producto con blanqueador.
Atención médica inmediata y tratamiento especial	Tratar como una quemadura por ácido. No intentar neutralizar. Tras la ingestión, evaluar si hay lesiones en el esófago y el estómago. Tras la inhalación de gas chlorine, mantener en observación por la posibilidad de edema pulmonar retardado. Tratar los síntomas y dar tratamiento de apoyo.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados	El producto no arde. Usar medios de extinción adecuados para el incendio circundante. Usar agua pulverizada para enfriar los recipientes expuestos.
Medios de extinción no adecuados	No usar un chorro de agua directo; puede dispersar el líquido corrosivo.
Peligros específicos del producto químico	No inflamable. El contacto con aluminum, zinc, tin, metal galvanizado o acero al carbono puede liberar gas hydrogen inflamable. Los recipientes pueden romperse si se calientan.
Productos de combustión peligrosos	Humos ácidos corrosivos y carbon oxides cuando el residuo seco se ve afectado por un incendio.
Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos	Usar un equipo de respiración autónomo de presión positiva y el equipo completo de protección para bomberos, con ropa resistente a productos químicos donde sea posible el contacto con el producto. Enfriar con agua pulverizada, desde una distancia segura, los recipientes expuestos al fuego. Contener la escorrentía del control del incendio; es ácida y corrosiva.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Mantener alejado al personal sin protección. Ventilar la zona. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa, y evitar respirar la niebla. Usar el equipo de protección indicado en la Sección 8, incluidas gafas de protección, careta facial, y guantes y botas resistentes a productos químicos. Evitar que el producto derramado entre en contacto con blanqueador, ammonia o limpiadores alcalinos.
Precauciones medioambientales	Evitar la entrada en desagües, alcantarillas y cursos de agua; el producto sin diluir es fuertemente ácido y su pH bajo daña la vida acuática (véase la Sección 12). Notificar a las autoridades si el producto llega a alcantarillas o cursos de agua, según lo exijan los reglamentos aplicables.
Métodos y materiales de aislamiento y limpieza	Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener el derrame con arena, tierra u otro absorbente inerte. Los derrames pequeños pueden neutralizarse lentamente con sodium bicarbonate o soda ash antes de absorberlos. No usar blanqueador ni productos clorados para la limpieza. Recoger el material absorbido en recipientes plásticos cerrados y etiquetados para su eliminación. Enjuagar la zona con abundante agua y evitar que el agua de enjuague entre en los desagües, salvo que los reglamentos locales lo permitan.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura	Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No respirar la niebla ni el aerosol. Diluir siempre en agua antes de usar, añadiendo el producto al agua. Nunca mezclar con blanqueador, ammonia ni otros productos de limpieza: la mezcla con blanqueador u otros productos clorados libera gas chlorine tóxico. Drenar y enjuagar las máquinas lavaplatos antes y después de desincrustarlas, para que el desincrustante no entre en contacto con detergentes clorados o alcalinos en los tanques. Después del

tratamiento, enjuagar bien con agua potable todas las superficies que entran en contacto con alimentos. Usar con ventilación adecuada. Usar solo según las indicaciones de la etiqueta del producto. Lavarse cuidadosamente con agua y jabón después de la manipulación. Mantener fuera del alcance de los niños.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Almacenar en el recipiente original cerrado, en un área fresca y bien ventilada, protegida de la luz solar directa y alejada del calor. Guardar bajo llave. Mantener alejado de blanqueador, ammonia, limpiadores alcalinos y de los demás materiales incompatibles indicados en la Sección 10. Almacenar lejos de alimentos y de materiales de envasado de alimentos. No almacenar en recipientes de aluminum, metal galvanizado, acero al carbono ni de otros metales; los recipientes plásticos originales son adecuados.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

Componente	Número CAS	OSHA PEL	ACGIH TLV	NIOSH REL	IDLH
Inorganic acid	Secreto comercial	1 mg/m³ TWA	1 mg/m³ TWA; 3 mg/m³ STEL	1 mg/m³ TWA; 3 mg/m³ STEL	1,000 mg/m³

Componentes sin límites de exposición ocupacional establecidos: Organic acid, Water.

Controles de exposición y equipo de protección personal

Otras pautas de exposición Ningún otro ingrediente indicado en la Sección 3 tiene límite de OSHA, ACGIH ni NIOSH.

Controles de ingeniería La ventilación general normalmente es adecuada para el uso según las indicaciones. Usar ventilación por extracción local donde se genere niebla en áreas cerradas y en los puntos de llenado y de trasvase. Disponer de una estación lavaojos y de una ducha de seguridad cerca de la zona de trabajo.

Protección de los ojos y la cara Gafas de protección contra salpicaduras químicas. Añadir una careta facial al verter o trasvasar el concentrado, al añadirlo a los tanques de la máquina lavaplatos, o dondequiera que sea probable que haya salpicaduras.

Protección de las manos Guantes resistentes a los ácidos, como guantes de nitrilo, neopreno, caucho butílico o polyvinyl chloride. Confirmar el tiempo de penetración con el fabricante de los guantes para las condiciones de uso.

Protección del cuerpo Mangas largas, un delantal resistente a productos químicos y botas resistentes a productos químicos al manipular el concentrado o donde sea probable que haya salpicaduras.

Protección respiratoria Normalmente no se requiere si la ventilación es adecuada y el producto se usa según las indicaciones. Si la exposición a la niebla puede superar los límites, usar un respirador aprobado por NIOSH con cartuchos para gases ácidos y filtros P100, dentro de un programa de protección respiratoria que cumpla con 29 CFR 1910.134.

Higiene general Lavarse cuidadosamente con agua y jabón después de la manipulación y antes de comer, beber o fumar. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Physical state	Líquido	**Color**	Transparente, verde claro
Odor	Ligero; sin fragancia añadida	**Odor threshold**	No hay datos disponibles
Melting point/freezing point	Aprox. -3 °C (27 °F)	**Initial boiling point and boiling range**	Aprox. 101 °C (214 °F)
Flammability	No inflamable	**Flammability limits in air**	No aplica
Flash point	No aplica (a base de agua; no arde)	**Auto-ignition temperature**	No aplica
Decomposition temperature	No hay datos disponibles		
pH	Aprox. 1 (concentrado). Soluciones de uso de 1/2 a 8 fl oz por US gal: aprox. 1.7 a 2.4 (antes del efecto amortiguador del agua)		
Kinematic viscosity	Menos de 5 mm²/s (líquido tan fluido como el agua)		
Solubility in water	Completamente soluble	**Partition coefficient n-octanol/water (log value)**	No hay datos disponibles
Vapor pressure	Similar a la del agua: aprox. 2.2 kPa (17 mmHg) a 20 °C (68 °F)		
Evaporation rate	No hay datos disponibles		
Density	Aprox. 1.08 g/cm³ (9.0 lb/US gal) a 20 °C (68 °F)		
Relative density (water = 1)	Aprox. 1.08 a 20 °C (68 °F)	**Relative vapor density (air = 1)**	No hay datos disponibles
Particle characteristics	No aplica		

Base de los valores calculados	Calculados o estimados a partir de la composición y de datos publicados para los ingredientes.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Reacciona con bases y limpiadores alcalinos, generando calor. Reacciona con blanqueador con cloro y otros productos de hypochlorite, liberando gas chlorine tóxico. Corroe el aluminum, el zinc, el tin, el metal galvanizado y el acero al carbono, liberando hydrogen inflamable.
Estabilidad química	Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	El contacto con blanqueador u otros productos clorados libera gas chlorine. El contacto con bases fuertes o con ammonia provoca una reacción vigorosa, con calor y salpicaduras. El contacto con sulfuros o cianuros libera gases tóxicos. No se produce polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	Calor y contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Blanqueador con cloro (sodium hypochlorite) y otros productos clorados, ammonia, bases fuertes y limpiadores alcalinos, oxidantes fuertes, sulfuros y cianuros, aluminum, zinc, tin, metal galvanizado, acero al carbono, latón decorativo, mármol y otras piedras naturales.
Productos de descomposición peligrosos	Humos ácidos corrosivos y carbon oxides al calentarse hasta sequedad o al quemarse; hydrogen en contacto con metales reactivos. No se prevén en condiciones normales de almacenamiento y uso.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de exposición	Contacto con los ojos, contacto con la piel, inhalación de niebla o de aerosol, e ingestión.
Síntomas	Ojos: dolor intenso, enrojecimiento y quemaduras; puede causar daño permanente, incluida la ceguera. Piel: enrojecimiento, dolor y quemaduras químicas. Ingestión: quemaduras de la boca, la garganta y el estómago, dolor, náuseas y vómitos. Inhalación de niebla: ardor en la nariz y la garganta, y tos.
Efectos inmediatos y retardados, y efectos crónicos	Inmediatos: quemaduras graves de los ojos, la piel y las mucosas. Retardados: acumulación de líquido en los pulmones horas después de inhalar el gas chlorine que se libera al mezclar el producto con blanqueador. Crónicos: el contacto repetido de la piel con las soluciones de uso puede causar irritación.
Acute toxicity	No clasificado. Las estimaciones de toxicidad aguda calculadas para la mezcla superan los límites de clasificación por todas las vías.
Estimaciones de toxicidad aguda (ATE)	Oral: más de 5,000 mg/kg (valor calculado). Cutánea: más de 5,000 mg/kg (valor calculado). Inhalación (niebla): más de 5 mg/L (valor calculado, corregido por los ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida).
Skin corrosion/irritation	Category 1 (por cálculo a partir del contenido de ácido). Provoca graves quemaduras en la piel. El concentrado es fuertemente ácido (pH calculado aprox. 1).
Serious eye damage/eye irritation	Category 1. Provoca lesiones oculares graves, que pueden ser permanentes.
Respiratory or skin sensitization	No clasificado
Germ cell mutagenicity	No clasificado
Carcinogenicity	No clasificado. Ningún ingrediente presente al 0.1% o más figura como carcinógeno en las listas de NTP, IARC ni OSHA.
Reproductive toxicity	No clasificado
Specific target organ toxicity, single exposure	No clasificado. La niebla del concentrado es corrosiva para las vías respiratorias (véase la Sección 2).
Specific target organ toxicity, repeated exposure	No clasificado
Aspiration hazard	No clasificado
Efectos interactivos	Ninguno conocido

Datos del componente: Inorganic acid

LD50 oral, rata	1,530 mg/kg (datos publicados)	**LD50 cutánea, conejo**	2,740 mg/kg (datos publicados)
Corrosión cutánea	Corrosive		

Datos del componente: Organic acid

LD50 oral, rata	1,950 mg/kg (datos publicados)	**LC50 inhalación, rata, 4 h (polvo/niebla)**	3.6 mg/L (datos publicados)
Corrosión cutánea	Corrosive		

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad No hay datos disponibles para el producto. El producto sin diluir es fuertemente ácido, y su pH bajo daña la vida acuática.

Persistencia y degradabilidad El ácido orgánico se degrada fácilmente por acción de los microorganismos. El ácido inorgánico se neutraliza en las aguas naturales.

Potencial de bioacumulación Bajo. Los ácidos no se acumulan en los organismos.

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles. Los componentes son solubles en agua.

Otros efectos adversos No clasificado como Hazardous to the aquatic environment según los criterios del GHS, una clase que OSHA no adopta: el ácido orgánico tiene baja toxicidad acuática, y el ácido inorgánico afecta a la vida acuática por su pH bajo. El producto sin diluir que llegue al agua puede bajar el pH lo suficiente para dañar la vida acuática, y puede favorecer el crecimiento de algas en las aguas superficiales.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de tratamiento de residuos Eliminar el contenido y el recipiente en una instalación autorizada de residuos peligrosos, de conformidad con los reglamentos locales, estatales y federales. No descargar en desagües pluviales, alcantarillas ni cursos de agua sin autorización. No mezclar los residuos con blanqueador ni con residuos alcalinos.

Código de residuo RCRA D002 (corrosive waste) cuando se desecha, porque su pH calculado es de 2 o menos.

Envases contaminados Los recipientes vacíos retienen residuos. Enjuagarlos con agua, añadir el agua de enjuague a la solución de uso y eliminar los recipientes enjuagados de conformidad con los reglamentos locales. No reutilizarlos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	DOT (terrestre, US)	IMDG (marítimo)	IATA (aéreo)
Número UN	UN1805	UN1805	UN1805
Designación oficial de transporte	Phosphoric acid, solution	Phosphoric acid, solution	Phosphoric acid, solution
Clase de peligro para el transporte	8	8	8
Grupo de embalaje	III	III	III
Etiquetas de peligro	Corrosive	Corrosive	Corrosive
Contaminante marino	No	No	No aplica

Guía de respuesta a emergencias Guía 154 del ERG

Transporte a granel con arreglo al MARPOL Annex II No aplica (se envía en bultos, no en tanques de buque)

Caja de 4 x 1 US gal (D11031) Cada envase de 3.785 L está dentro del límite de 5 L por envase interior para una cantidad limitada (limited quantity) de la Class 8, grupo de embalaje III (packing group III) (49 CFR 173.154(b)). Por carretera o ferrocarril, la caja puede enviarse como cantidad limitada: embalaje exterior resistente de 30 kg (66 lb) brutos o menos, marca de cantidad limitada y flechas de orientación; sin etiqueta Corrosive, carteles (placards) ni documento de embarque (shipping paper). De lo contrario, enviar como material totalmente regulado, en un embalaje con especificación UN para líquidos del grupo de embalaje III (49 CFR 173.203), con las marcas UN1805 y de la designación oficial de transporte (proper shipping name), la etiqueta Corrosive, flechas de orientación, documento de embarque e información de respuesta a emergencias.

Precauciones especiales para el usuario Mantener alejado de blanqueador, ammonia y productos alcalinos durante el transporte. Mantener los recipientes en posición vertical y cerrados.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Comunicación de peligros de OSHA (OSHA hazard communication) Este producto se considera producto químico peligroso (hazardous chemical) según 29 CFR 1910.1200.

Inventario TSCA (TSCA Inventory) Todos los componentes figuran como activos en el TSCA Inventory.

SARA 302 Ningún componente figura como sustancia extremadamente peligrosa (extremely hazardous substance).

SARA 311/312 Corrosive to metal; skin corrosion or irritation; serious eye damage or eye irritation.

SARA 313	No está sujeto a los requisitos de notificación por parte del proveedor (supplier notification) de 40 CFR 372.
Cantidad notificable CERCLA (reportable quantity)	El ácido inorgánico (Inorganic acid, Sección 3) es una sustancia peligrosa CERCLA (hazardous substance) con una cantidad notificable (reportable quantity, RQ) de 5,000 lb. Con base en el límite superior de su intervalo de concentración de la Sección 3, las liberaciones de aprox. 16,700 lb (aprox. 1,850 US gal) o más del producto deben evaluarse para su notificación al National Response Center (40 CFR 302.6).
Clean Water Act	El ácido inorgánico es una sustancia peligrosa (hazardous substance) según la sección 311 (40 CFR 116.4).
Derecho a saber de New Jersey (right-to-know)	Contiene una sustancia que figura en la lista de sustancias peligrosas del derecho a saber de New Jersey (right-to-know).
Derecho a saber de Pennsylvania (right-to-know)	Contiene una sustancia que figura en la lista de sustancias peligrosas del derecho a saber de Pennsylvania (right-to-know).
Derecho a saber de Massachusetts (right-to-know)	Contiene una sustancia de la lista de derecho a saber (right-to-know) de Massachusetts.
Proposition 65 de California	Ningún ingrediente indicado en la Sección 3 figura en la lista de la Proposition 65.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN O DE LA ÚLTIMA REVISIÓN

Fecha de preparación o de la última revisión

Fecha de emisión 2026-10-26 **Versión** 1

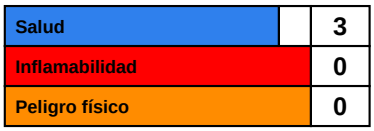
Fecha de la primera emisión 2026-10-26 **Sustituye a** SDS anterior, sin número

Grados de peligro

NFPA 704



HMIS



Los grados NFPA 704 van de 0 (peligro mínimo) a 4 (peligro grave). Escala HMIS: 0 mínimo, 1 leve, 2 moderado, 3 serio, 4 grave. Protección personal: véase la Sección 8.

Los grados de peligro NFPA 704 y HMIS se incluyen solo como referencia y no forman parte de la clasificación GHS.

Exención de responsabilidad

Se considera que la información de este Safety Data Sheet es exacta a la fecha de emisión y se proporciona de buena fe como guía para la manipulación, el uso, el almacenamiento, el transporte y la eliminación seguros. No es una especificación del producto y no se otorga ninguna garantía, expresa ni implícita. Los usuarios deben determinar la idoneidad del producto para sus propios fines y cumplir con todas las leyes y reglamentos aplicables. Gascó Industrial Corp. no acepta responsabilidad alguna por pérdidas o daños derivados del uso de esta información o del producto.

Control del documento

ID del documento SDS-D11031-ES **Versión** 1

Fecha de emisión 2026-10-26 **Sustituye a** SDS anterior, sin número

Historial de revisiones

Versión	Fecha	Resumen de cambios
1	2026-10-26	Primera edición.

Revisión y aprobación

Función	Nombre	Cargo	Firma	Fecha
Preparado por	Aseguramiento de la Calidad	Gascó Industrial Corp.		
Revisado por	Dan N. Bigman-Montalvo	CEO, Gascó Industrial Corp.		
Aprobado por	Dan N. Bigman-Montalvo	CEO, Gascó Industrial Corp.		

Preparado de conformidad con la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

Fin del Safety Data Sheet | Página 7 de 7