SAFETY DATA SHEET

ECO CLEAN Floral Odor Counteractant

Código de producto: D11071

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 Floral Odor Counteractant

Otros medios de identificación EcoClean Floral Odor Counteractant; Floral Odor Counteractant

Código de producto	Envase	Contenido neto	UPC
D11071	Caja de 4 envases	4 x 1 US gal (3.785 L)	787302110711

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Neutralizador de olores para pisos y superficies duras. Para trapear, usar 4 fl oz por cubo de agua. En superficies, la etiqueta indica rociar el producto sin diluir con un atomizador.

Restricciones de uso Para uso profesional e institucional. No rociar hacia las personas ni hacia los alimentos. No mezclar con otros productos de limpieza ni con otros productos químicos.

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

Skin sensitization Category 1

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Atención (Warning)

Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia

Prevención

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P261 Evitar respirar nieblas/aerosoles.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P280 Usar guantes de protección.

Intervención

P302+P352 En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.

P321 Tratamiento específico (véase la Sección 4 de este Safety Data Sheet).

P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

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	**Peligros no clasificados en otra parte (HNOC)**	Ninguno conocido
Otros peligros que no figuren en la clasificación	El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal. El producto derramado hace que los pisos estén resbaladizos.		
Toxicidad aguda desconocida	Aprox. el 4% de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.		

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia o mezcla Mezcla

Nombre químico	Número CAS u otro identificador	Concentración (%)	Clasificación GHS
Preservative	Secreto comercial	0.1 a 1 (w/w)	Acute toxicity (oral), Category 3 (H301); Acute toxicity (dermal), Category 3 (H311); Acute toxicity (inhalation), Category 3 (H331); Skin corrosion/irritation, Category 1C (H314); Skin sensitization, Category 1A (H317); Hazardous to the aquatic environment, acute hazard, Category 1 (H400); Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard, Category 1 (H410)
Hydrotrope	Secreto comercial	1 a 5 (w/w)	Serious eye damage/eye irritation, Category 2A (H319)
Water	7732-18-5	Resto	No clasificado

Las concentraciones son porcentajes en peso. Las identidades químicas específicas y los porcentajes exactos del preservativo (Preservative) y del hidrótropo (Hydrotrope) se mantienen como secreto comercial conforme a 29 CFR 1910.1200(i); sus concentraciones se indican como rangos.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	Si se inhala la niebla y se produce irritación, transportar a la persona al aire libre. Consultar a un médico si los síntomas persisten.
Contacto con la piel	Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con agua y jabón abundantes durante 10 minutos. En caso de irritación cutánea o sarpullido, consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Contacto con los ojos	Mantener el ojo abierto y enjuagar lenta y suavemente con agua durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si las hay, después de los primeros 5 minutos y luego proseguir con el lavado. Consultar a un médico si la irritación persiste.
Ingestión	Enjuagarse la boca con agua. Si la persona puede tragar, darle a beber uno o dos vasos de agua. No provocar el vómito a menos que Poison Control o un médico lo indiquen. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Llamar a Poison Control al 1-800-222-1222 o a un médico para recibir consejo sobre el tratamiento.
Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados	Ojos: enrojecimiento, lagrimeo y escozor. Piel: resequedad tras un contacto prolongado; en personas sensibilizadas, enrojecimiento, picazón y sarpullido (dermatitis alérgica de contacto), que pueden aparecer horas después del contacto. Ingestión: irritación de la boca y la garganta, náuseas y malestar estomacal. Inhalación de niebla: irritación de la nariz y la garganta.
Atención médica inmediata y tratamiento especial	Tratar los síntomas. Tratar una reacción cutánea alérgica como una dermatitis de contacto. Tener a mano el recipiente del producto o este Safety Data Sheet al llamar a Poison Control o a un médico, o al acudir para recibir tratamiento.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados	Usar medios de extinción adecuados para el incendio circundante. El producto es una solución a base de agua y no es inflamable.
Medios de extinción no adecuados	Ninguno conocido
Peligros específicos del producto químico	El producto es una solución a base de agua y no tiene flash point. Si el agua se evapora en un incendio, el residuo puede arder y liberar carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides, sulfur oxides y hydrogen chloride.
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. Enfriar con agua pulverizada los recipientes expuestos al fuego. Contener la escorrentía del control del incendio.

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

Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Evitar el contacto con los ojos y la piel. Usar los guantes de protección y la protección ocular indicados en la Sección 8. El producto derramado hace que los pisos estén resbaladizos.
Precauciones medioambientales	Evitar que los derrames grandes lleguen a desagües, alcantarillas y cursos de agua.
Métodos y materiales de aislamiento y limpieza	Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Limpiar los derrames pequeños con un paño húmedo o un mapo. Absorber los derrames más grandes con material inerte, como arena, tierra o almohadillas absorbentes, y colocarlo en un recipiente cerrado para su eliminación. Enjuagar la zona con agua.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura	Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa y no respirar la niebla del rociado. Usar guantes de protección al manipular o rociar el producto sin diluir y en caso de contacto prolongado o repetido. Usar según las indicaciones de la etiqueta. No mezclar con otros productos de limpieza ni con otros productos químicos. Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón después de la manipulación y antes de comer, beber o fumar.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades	Almacenar en el recipiente original, herméticamente cerrado, en un área fresca y bien ventilada, protegida de la luz solar directa, a una temperatura de 5 a 40 °C (41 a 104 °F). Proteger de la congelación. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de agentes oxidantes fuertes, como el blanqueador con cloro, y de ácidos fuertes.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

Ningún componente de este producto tiene un límite de exposición ocupacional establecido.

Controles de exposición y equipo de protección personal

Límites de exposición	Ningún ingrediente indicado en la Sección 3 tiene un límite de OSHA, ACGIH o NIOSH.
Controles de ingeniería	La ventilación general es adecuada para el uso según las indicaciones. Disponer de una estación lavaojos donde se manipulen cantidades grandes del producto sin diluir.
Protección de los ojos y la cara	Gafas de seguridad con protectores laterales. Usar gafas protectoras contra salpicaduras químicas donde puedan producirse salpicaduras del producto sin diluir, por ejemplo al llenar rociadores o al diluir.
Protección de las manos	El producto es un sensibilizante cutáneo. Usar guantes resistentes a productos químicos, como guantes de caucho de nitrilo, al manipular el producto sin diluir y siempre que sea probable un contacto prolongado o repetido con la piel.
Protección del cuerpo	No se requiere ropa de protección especial. Cambiarse la ropa que se moje con el producto.
Protección respiratoria	Normalmente no se requiere. Evitar respirar la niebla del rociado: rociar hacia las superficies o al aire con el brazo extendido, no hacia la cara, y usar el producto en un lugar bien ventilado.
Higiene general	Lavarse las manos después de la manipulación y antes de comer, beber o fumar. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Physical state	Líquido	**Color**	Rosado
Odor	Floral (fragancia floral)	**Odor threshold**	No hay datos disponibles
Melting point/freezing point	Menos de 0 °C (32 °F)	**Initial boiling point and boiling range**	Aprox. 101 °C (214 °F)
Flammability	No inflamable	**Flammability limits in air**	No aplica
Flash point	No tiene flash point (solución acuosa)	**Auto-ignition temperature**	No aplica
Decomposition temperature	No hay datos disponibles		
pH	6 a 7 (sin diluir, especificación del producto)		
Kinematic viscosity	Menos de 5 mm^2/s (líquido fluido, similar al agua)		
Solubility in water	Completamente miscible	**Partition coefficient n-octanol/water (log value)**	No hay datos disponibles
Vapor pressure	Aprox. 2.4 kPa (18 mmHg) a 20 °C (68 °F), principalmente agua		
Evaporation rate	No hay datos disponibles		
Density	Aprox. 1.00 g/cm^3 (8.4 lb/US gal) (estimado a partir de la fórmula)		

Relative density (water = 1)	Aprox. 1.00	**Relative vapor density (air = 1)**	Aprox. 0.6, como vapor de agua
Particle characteristics	No aplica		

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de almacenamiento y uso.
Estabilidad química	Estable en las condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguna conocida. No se produce polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	La congelación, las temperaturas por encima de 40 °C (104 °F) y la mezcla con otros productos químicos.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes, como el blanqueador con cloro, y ácidos fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno en condiciones normales de almacenamiento y uso. Al quemarse el residuo seco: carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides, sulfur oxides y hydrogen chloride.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de exposición	Contacto con los ojos, contacto con la piel, ingestión e inhalación de niebla.
Síntomas	Ojos: enrojecimiento, lagrimeo y escozor. Piel: resequedad tras un contacto prolongado; en personas sensibilizadas, enrojecimiento, picazón y sarpullido, que pueden aparecer horas después del contacto. Ingestión: irritación de la boca y la garganta, náuseas y malestar estomacal. Inhalación de niebla: irritación de la nariz y la garganta.
Efectos inmediatos y retardados, y efectos crónicos	Inmediatos: irritación ocular por contacto directo. Retardados: en personas sensibilizadas, puede aparecer una reacción cutánea alérgica entre horas y días después del contacto. Crónicos: una vez sensibilizada, una persona puede reaccionar a contactos posteriores con cantidades pequeñas del producto; el contacto prolongado o repetido puede resecar la piel.
Acute toxicity	No clasificado
Estimaciones de toxicidad aguda (ATE)	Oral: más de 5,000 mg/kg (valor calculado). Cutánea: más de 5,000 mg/kg (valor calculado). Inhalación: no hay datos disponibles para el producto; no clasificado.
Skin corrosion/irritation	No clasificado, con base en las concentraciones reales de los ingredientes indicados en la Sección 3 (método de aditividad de 29 CFR 1910.1200, apéndice A); pH 6 a 7. El contacto prolongado o repetido puede resecar o irritar la piel.
Serious eye damage/eye irritation	No clasificado, con base en las concentraciones reales de los ingredientes indicados en la Sección 3 (método de aditividad de 29 CFR 1910.1200, apéndice A). El contacto directo puede causar irritación pasajera.
Respiratory or skin sensitization	Skin sensitization, Category 1. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. El preservativo contiene sensibilizantes cutáneos que provocan reacciones alérgicas a concentraciones muy bajas; están presentes por encima de la concentración que clasifica una mezcla, y el producto se clasifica debido a ellos. No hay datos disponibles para los ingredientes de la fragancia. Sensibilización respiratoria: no clasificado.
Germ cell mutagenicity	No clasificado. Ningún ingrediente presente al 0.1% o más está clasificado como mutágeno en células germinales.
Carcinogenicity	No clasificado. Ningún ingrediente indicado en la Sección 3 de identidad conocida figura como carcinógeno o posible carcinógeno en las listas de NTP, IARC u OSHA. No hay datos disponibles para los ingredientes de la fragancia.
Reproductive toxicity	No clasificado
Specific target organ toxicity, single exposure	No clasificado
Specific target organ toxicity, repeated exposure	No clasificado
Aspiration hazard	No clasificado
Efectos interactivos	Ninguno conocido

Datos del componente: Preservative

Sensibilización cutánea, ensayo de ganglios linfáticos locales en ratón	Sensibilizante

Datos del componente: Hydrotrope

LD50 oral, rata	7,000 mg/kg	**LD50 cutánea, conejo**	Más de 2,000 mg/kg

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad No hay datos disponibles para el producto ni para la fragancia. El conservante es muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos (véase la Sección 3); su concentración en el producto es muy baja. El hidrótropo tiene baja toxicidad acuática.

Persistencia y degradabilidad No hay datos disponibles para el producto. El hidrótropo es fácilmente biodegradable. El conservante no es fácilmente biodegradable en los ensayos estándar.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles para el producto. No se espera que se bioacumulen los ingredientes de los que hay datos.

Movilidad en el suelo El producto es miscible con agua.

Otros efectos adversos No verter el producto sin diluir en aguas superficiales, desagües pluviales ni cursos de agua.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de tratamiento de residuos Eliminar el contenido y el recipiente de conformidad con los reglamentos locales, estatales y federales. No descargar el producto sin diluir en desagües pluviales ni en cursos de agua.

Código de residuo RCRA Ninguno. Cuando se desecha sin usar, el producto no es un residuo peligroso listado (listed hazardous waste) y no presenta ninguna característica de residuo peligroso: no presenta la característica de ignitability (D001: no tiene flash point; además, 40 CFR 261.21(a)(1) excluye las soluciones acuosas que contienen menos de 24% de alcohol en volumen y al menos 50% de agua en peso), no es corrosivo (D002: pH 6 a 7) ni reactivo, y no contiene ninguno de los contaminantes de la característica de toxicidad (toxicity characteristic) de 40 CFR 261.24.

Envases contaminados No reutilizar ni rellenar los envases vacíos. Enjuagar los recipientes vacíos con agua, añadir el agua de enjuague a la solución de uso y desechar los recipientes en la basura o según lo permitan los reglamentos locales.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	DOT (terrestre, US)	IMDG (marítimo)	IATA (aéreo)
Número UN	No regulado	No regulado	No regulado
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clase de peligro para el transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje	No aplica	No aplica	No aplica
Etiquetas de peligro	No aplica	No aplica	No aplica
Contaminante marino	No	No	No aplica
Notas	No regulado como material peligroso (hazardous material).	No regulado. No es un contaminante marino.	No regulado.

Bultos Caja de 4 envases plásticos de 1 US gal (3.785 L), aprox. 34 lb (15.2 kg) de producto por caja.

Guía de respuesta a emergencias No aplica

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

Precauciones especiales para el usuario Mantener los envases en posición vertical y cerrados. Proteger de la congelación.

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 (sensibilizante cutáneo).

Inventario TSCA (TSCA Inventory) El agua, el hidrótropo y los ingredientes del conservante figuran como activos en el TSCA Inventory. No hay información del TSCA disponible para los ingredientes de la fragancia.

Sustancias extremadamente peligrosas SARA 302 (extremely hazardous substances) No figura en la lista

Categorías de peligro SARA 311/312 (hazard categories) Respiratory or skin sensitization.

Productos químicos tóxicos SARA 313 (toxic chemicals) Ningún ingrediente indicado en la Sección 3 está sujeto a los requisitos de notificación por parte del proveedor (supplier notification) de 40 CFR 372.

Cantidad notificable CERCLA (reportable quantity)	Ningún ingrediente indicado en la Sección 3 es una sustancia peligrosa CERCLA (hazardous substance).
Derecho a saber estatal (right-to-know)	Ningún ingrediente indicado en la Sección 3 de identidad conocida figura en las listas de derecho a saber (right-to-know) de Massachusetts, New Jersey o Pennsylvania. No hay datos disponibles para los ingredientes de la fragancia.
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

Salud	1
Inflamabilidad	0
Peligro físico	0

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.

Referencias

1. OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200, apéndices A a D, según la enmienda del 20 de mayo de 2024.
2. US DOT Hazardous Materials Regulations, 49 CFR 171 a 180.

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-D11071-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 6 de 6