

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : ANTI-TERRA-205

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : BYK USA LLC
524 South Cherry Street
Wallingford CT 06492

Teléfono : (203) 265-2086

Distribuidor: : www.byk.com

E-mail de contacto : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

Teléfono de emergencia : 203-265-2086; CHEMTREC 1-800-424-9300 / +1
703-527-3887

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Aditivo humectante y dispersante

Restricciones de uso : Consulte la Sección 15 para conocer las restricciones que se pueden aplicar

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Líquidos inflamables : Categoría 3

Irritación ocular : Categoría 2B

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Toxicidad específica en determinados órganos -
exposición única : Categoría 3 (Sistema respiratorio, Sistema nervioso central)

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H320 Provoca irritación ocular.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

abierta o superficies calientes. No fumar.
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.
P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 Llevar guantes/equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal.

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.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Otros peligros

Ninguno conocido.

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla
 Naturaleza química : Solución de una sal de ácido policarboxílico de poliaminamidas

Componentes peligrosos

Componente	No. CAS	Concentración (%)
Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas	162627-17-0	>= 30 - < 60
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	>= 30 - < 60
Nafta, petroleo, alquilato pesado	64741-65-7	>= 10 - < 30

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
 Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
 No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : Consultar a un médico después de una exposición importante.
 En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.

En caso de contacto con la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.
 Si esta en ropas, quite las ropas.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
 Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
 Retirar las lentillas.
 Proteger el ojo no dañado.
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
 No dar leche ni bebidas alcohólicas.
 Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : No hay información disponible.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Espuma resistente al alcohol
 Dióxido de carbono (CO₂)
 Producto químico en polvo

Medios de extinción no : Chorro de agua de gran volumen

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

apropiados Peligros específicos en la lucha contra incendios	:	No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
Otros datos	:	El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados. Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	:	Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Métodos y material de contención y de limpieza	:	Pare la fuga. Forme un dique y contenga la fuga. Bombear a tanques de salvamento y/o absorber con material adecuado. Para remover material, use palas que no produzcan chispa. Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura	:	Evitar la formación de aerosol. No respirar vapores/polvo. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
--	---	--

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
 Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
 Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.

Condiciones para el almacenamiento seguro :

- No fumar.
- Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
- Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
- Observar las indicaciones de la etiqueta.
- Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Materias que deben evitarse : Consérvese lejos de agentes oxidantes.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	TWA	50 ppm	ACGIH
1-Metoxi-2-propanol		STEL	100 ppm	ACGIH
1-Metoxi-2-propanol		TWA	100 ppm 360 mg/m3	NIOSH REL
1-Metoxi-2-propanol		ST	150 ppm 540 mg/m3	NIOSH REL
Nafta, petróleo, alquilato pesado	64741-65-7	TWA	500 ppm 2,000 mg/m3	OSHA Z-1
Nafta, petróleo, alquilato pesado		TWA	400 ppm 1,600 mg/m3	OSHA P0

Componentes peligrosos sin parámetros de control de lugar de trabajo

Medidas de ingeniería : Utilizar con una ventilación de escape local.

Protección personal

Protección respiratoria : A menos que el monitor lo demuestre, los niveles de vapor/niebla/polvo están por debajo de PEL/TLV use respirador propiamente ajustado (aprobado por NIOSH) durante la exposición.
 En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro apropiado.

Protección de las manos

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Material	: Caucho nitrilo
Observaciones	: La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
Protección de los ojos	: Frasco lavador de ojos con agua pura Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Protección de la piel y del cuerpo	: Indumentaria impermeable Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
Medidas de higiene	: No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	: líquido
Color	: ámbar
Olor	: mohoso
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 6, Concentración: 1 % (68 °F (20 °C)) Método: Universal pH-value indicator
Punto/ intervalo de fusión	: < 32 °F (< 0 °C) Método: derived
Comienzo de la ebullición	: 248.00 °F (120.00 °C) Método: derived
Presión de vapor	: 13.0000000 hPa (68.00 °F (20.00 °C)) Método: derived
Punto de inflamación	: 75.20 °F (24.00 °C) Método: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Límite superior de explosividad	: 13.10 %(v)
Límites inferior de explosividad	: 0.60 %(v)
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa/Densidad específica	: Sin datos disponibles

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Densidad	: 0.9000 g/cm ³ (68.00 °F (20.00 °C)) Método: 4 (20°C oscillating U-tube)
Densidad aparente	: No aplicable
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: inmiscible
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: > 392 °F (> 200 °C) Método: DIN 51794
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 123 mm ² /s (104 °F (40 °C))

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
Condiciones que deben evitarse	: Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: Ninguno conocida

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Contacto con la piel
Absorción de la piel
Inhalación
Ojos
Ingestión

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Toxicidad aguda**Producto:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:**162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): > 10,000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD
BPL: si

107-98-2 1-Metoxi-2-propanol:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): 4,016 mg/kg
Método: Toxicidad aguda según la Directiva de la CE 92/69/EEC B.1 (Oral)
BPL: si

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 1500 ppm

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 13,000 mg/kg

64741-65-7 Nafta, petroleo, alquilato pesado:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 34,600 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 3684 ppm
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 15,400 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas**Producto:**

Observaciones: Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Componentes:**162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:**

Especies: Conejo
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado: No irrita la piel
BPL: si

107-98-2 1-Metoxi-2-propanol:

Especies: Conejo
Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.4.
Resultado: No irrita la piel
BPL: si

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

64741-65-7 Nafta, petroleo, alquilato pesado:

Especies: Conejo

Resultado: ligera irritación

Lesiones o irritación ocular graves**Producto:**

Observaciones: Los vapores pueden provocar una irritación severa en los ojos, sistema respiratorio y la piel.

Componentes:**162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:**

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

BPL: si

107-98-2 1-Metoxi-2-propanol:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.5.

BPL: si

64741-65-7 Nafta, petroleo, alquilato pesado:

Especies: Conejo

Resultado: Ligera irritación en los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

Especies: Ratón

Valoración: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Observaciones: sustancia activa

Observaciones: Produce sensibilización.

Componentes:**162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:**

Tipo de Prueba: Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)

Especies: Ratón

Valoración: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Método: Directrices de ensayo 429 del OECD

Resultado: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

BPL: si

107-98-2 1-Metoxi-2-propanol:

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Vía de exposición: Cutáneo
Especies: Conejillo de indias
Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.6.
Resultado: No provoca sensibilización a la piel.
BPL: si

Mutagenicidad en células germinales**Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Genotoxicidad in vivo : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:**162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD
Resultado: negativo
BPL: si

: Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Método: Directrices de ensayo 473 del OECD
Resultado: negativo
BPL: si

: Tipo de Prueba: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Método: Directrices de ensayo 476 del OECD
Resultado: negativo
BPL: si

Carcinogenicidad**Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

IARC

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

lista de OSHA de carcinógenos regulados.

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción**Producto:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:**162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:**

Efectos en la fertilidad :

Especies: Rata
Sexo: machos y hembras
Vía de aplicación: Oral
NOAEL: > 1,000 mg/kg,
F1: > 1,000 mg/kg,
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD
BPL: si

Efectos en el desarrollo fetal :

Especies: Rata
Vía de aplicación: Oral
> 1,000 mg/kg
> 1,000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD
BPL: si

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas**Producto:**

Observaciones: Absorción de solvente por inhalación y/o repetido contacto con piel puede causar lesiones en el hígado/rinon/sistema respiratorio.

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Componentes:

162627-17-0 Ácidos grasos no saturados en C18 compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas:

Especies: Rata, machos y hembras

NOAEL: > 1,000 mg/kg

Vía de aplicación: Oral

Método: Directrices de ensayo 422 del OECD

BPL: si

Toxicidad por aspiración

Producto:

Sin datos disponibles

Experiencia con exposición de seres humanos

Producto:

Inhalación:

Síntomas:

Concentraciones altas de vapores pueden irritar las vías respiratorias. Pueden causar dolores de cabeza, mareos, náusea y vomito. Puede causar depresión del sistema nervioso (sopor, pérdida de coordinación y fatiga).

Contacto con la piel:

Síntomas:

Contacto con la piel causara probablemente irritacion severa, puede causar sensibilizacion de la piel.

Contacto con los ojos:

Síntomas:

El contacto puede causar probablemente irritacion.

Ingestión:

Síntomas:

La ingestion puede irritar las vias digestivas; dosis altas pueden causar depresion del sistema nervioso.

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Observaciones: Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos., En concentraciones, substancialmente por encima del valor TLV, puede producir efectos narcóticos., Los disolventes pueden desengrasar la piel.

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Observaciones: Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Regulación De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances

Observaciones Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

EPA Código (s) de Residuos Peligrosos : D001: Inflamable

Residuos : Eliminar de acuerdo con las regulaciones federales y

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

estatales aplicables en la localidad.
 No eliminar el desecho en el alcantarillado.
 No contaminar los estanques, rios o acequias con producto químico o envase usado.
 Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
 Eliminar como producto no usado.
 No reutilizar los recipientes vacíos.
 No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 1993
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Flammable liquid, n.o.s.
 (1-Methoxy-2-propanol, naphtha (petroleum))

Clase : 3
 Grupo de embalaje : III
 Etiquetas : Flammable Liquids
 Instrucción de embalaje (avión de carga) : 366
 Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 355

Código-IMDG

Número ONU : UN 1993
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
 (1-Methoxy-2-propanol, naphtha (petroleum))

:)
 Clase : 3
 Grupo de embalaje : III
 Etiquetas : 3
 EmS Código : F-E, S-E
 Contaminante marino : no
 Observaciones : IMDG Code segregation group - none

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR

Número UN/ID/NA : UN 1993
 Designación oficial de : Flammable liquids, n.o.s.

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

transporte de las Naciones
Unidas

(1-Methoxy-2-propanol, nafta (petróleo))

Clase : 3

Grupo de embalaje : III

Etiquetas : FLAMMABLE LIQUID

Código ERG : 128

Contaminante marino : no

Tamaños del envase: tambores 55 galones; cubos 5 o 6 galones; muestras 2 oz./16 oz.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias

EE. UU. EPA CERCLA Sustancias Peligrosas (40 CFR 302)

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 - notificación de desbloqueo de emergencia

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

EE. UU. EPA Ley sobre el Planeación de Emergencias y el Derecho Comunitario a la Información (EPCRA) SARA Title III Section 302 Sustancia Sumamente Peligrosa (40 CFR355, Apéndice A)

Este material no contiene ningún componente con una RQ SARA 302.

SARA 311/312 Peligros : Por el 13 de junio de 2016 Registro Federal nota, EPA armonizado las categorías de peligro de la EPCRA 311/312 con la comunicación de peligro de OSHA estándar para la clasificación y etiquetado de productos químicos (es decir, GHS) del 2012. Por favor consulte la sección 2 de la SDS para identificar las categorías de riesgo apropiado para efectos de información.

SARA 302 : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489).

No volátiles (peso) : 50 - 54 %
 Método: 23 (20min/150°C)
 DIN EN ISO 3251
 La información no volátiles no es una especificación

Massachusetts Right To Know

1-Metoxi-2-propanol 107-98-2

Pennsylvania Right To Know

Ácidos grasos no saturados en C18 162627-17-0

compuestos con amidas d' ácidos grasos y de las diaminas alifáticas

1-Metoxi-2-propanol 107-98-2

Nafta, petroleo, alquilato pesado 64741-65-7

New Jersey Right To Know

U.S: Número Secreto : Not applicable
Comercial del Registro de
Nuevo Jersey para el
Producto (NJ TSRN)

Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

Section 5a : Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Sección 4 / 12(b) : Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

DSL : Certificamos que todo componente ser enumerar en DSL

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión : 05/17/2026

ANTI-TERRA-205

Versión 9

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 07/09/2026

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.