

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : BYK-314

#### 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 de superficie

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

Lesiones oculares graves : Categoría 1

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

#### Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
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 abierta o superficies calientes. No fumar.  
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

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.  
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 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 + P310 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.  
 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**

Ninguna conocida.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Sustancia / Mezcla : Mezcla  
 Naturaleza química : Disolución de un polidimetilsiloxano, modificado con poliéster

**Componentes peligrosos**

Componente	No. CAS	Concentración (%)
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6	>= 49 - < 50

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

2-Fenoxietanol

122-99-6

&gt;= 35 - &lt; 36

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Consultar a un médico.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
Los síntomas de envenenamiento sólo pueden apreciarse varias horas después.  
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 : Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.  
En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.  
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 provocar el vómito.  
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.  
Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- 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 (CO<sub>2</sub>)  
Producto químico en polvo
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- 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.

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: 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. : 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. Asegúrese una ventilación apropiada. 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	: 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. 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. Para evitar derrames durante el manejo mantener la botella sobre una bandeja de metal. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
Condiciones para el almacenaje seguro	: No fumar. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

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
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6	TWA	50 ppm	US WEEL

Componentes peligrosos sin parámetros de control en el 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 valores de polvos/nieblas/vapores están por debajo de los niveles de exposición recomendados y/o WEEL, usar respirador (NIOSH) propiamente ajustado o máscara para polvo durante exposición.  
 En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro apropiado.

Protección de las manos

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  
 Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

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**

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Aspecto	: líquido
Color	: incoloro
Olor	: disolvente
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 7, Concentración: 1 % (68 °F (20 °C)) Método: Universal pH-value indicator
Punto de fusión/ punto de congelación	: 41 °F (5 °C) Método: derived
Comienzo de la ebullición	: 295 °F (146 °C) Método: derived
Presión de vapor	: 355 Pa (68 °F (20 °C)) Método: derived
Punto de inflamación	: aprox. 113 °F (45 °C) Método: 48 (Abel-Pensky)
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa/Densidad específica	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 1.027 g/cm <sup>3</sup> (68 °F (20 °C)) Método: 4 (20°C oscillating U-tube)
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 51 794/ DIN prEN 14 522

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: aprox. 8.0 mPa.s (68 °F (20 °C)) Método: P/K 20°C
Tensión superficial	: Sin datos disponibles

### 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	: 1-Metoxi-2-propanol acetato puede formar peróxidos de estabilidad desconocida.
	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	: Prolongada exposición calor/luz/aire Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: Sin datos disponibles

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación  
Ingestión  
Contacto con los ojos  
Contacto con la piel

#### Toxicidad aguda

##### Producto:

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

##### Componentes:

##### **108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Toxicidad oral aguda	: DL50 (Rata, hembra): > 5,000 mg/kg Método: Directrices de ensayo 401 del OECD BPL: si
----------------------	---

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 100 ppm  
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1,840 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
BPL: no

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 3,818 mg/kg

**108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 5,000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
BPL: si

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 100 ppm  
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1,840 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
BPL: no

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 3,818 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas****Producto:**

Observaciones: Extremadamente corrosivo y destructivo para los tejidos.

**Componentes:****108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

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

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

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

**108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Especies: Conejo  
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD



**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Resultado: No irrita la piel  
BPL: si

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

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

**Lesiones o irritación ocular graves****Producto:**

Observaciones: Provoca irritación ocular grave.

Observaciones: Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

**Componentes:****108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos  
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD  
BPL: si

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Especies: Conejo  
Resultado: Irritación ocular  
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

**108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos  
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD  
BPL: si

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Especies: Conejo  
Resultado: Irritación ocular  
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

**Componentes:****108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Especies: Conejillo de indias  
Método: Directrices de ensayo 406 del OECD  
Resultado: No es sensibilizante para la piel.  
BPL: si

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Especies: Conejillo de indias

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: No provoca sensibilización a la piel.

**108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Especies: Conejillo de indias

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: No es sensibilizante para la piel.

BPL: si

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Especies: Conejillo de indias

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: No provoca sensibilización a la piel.

**Carcinogenicidad****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 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****Componentes:****122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata  
Vía de aplicación: Oral  
Duración del tratamiento individual: 14 d  
Toxicidad general materna: Nivel sin efecto adverso observado: 300 peso corporal en mg/kg  
Teratogenicidad: Nivel sin efecto adverso observado: 1,000 peso corporal en mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD

Especies: Conejo  
Vía de aplicación: Cutáneo  
Duración del tratamiento individual: 14 d

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Toxicidad general materna: Nivel sin efecto adverso observado: 300 peso corporal en mg/kg  
Teratogenicidad: Nivel sin efecto adverso observado: 600 peso corporal en mg/kg

**122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata  
Vía de aplicación: Oral  
Duración del tratamiento individual: 14 d  
Toxicidad general materna: Nivel sin efecto adverso observado: 300 peso corporal en mg/kg  
Teratogenicidad: Nivel sin efecto adverso observado: 1,000 peso corporal en mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD

Especies: Conejo  
Vía de aplicación: Cutáneo  
Duración del tratamiento individual: 14 d  
Toxicidad general materna: Nivel sin efecto adverso observado: 300 peso corporal en mg/kg  
Teratogenicidad: Nivel sin efecto adverso observado: 600 peso corporal en mg/kg

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única****Componentes:****108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

**108-65-6 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo:**

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Toxicidad por dosis repetidas****Producto:**

Observaciones: Absorción de ingredientes(solventes) por inhalación y/o repetido contacto de la piel en animales de laboratorio, ha causado dano en el hígado, riñón, sistema respiratorio y sangre.

Estudios sugieren que el 2-Metoxi-1-propanol acetato es teratogénico en animales. También hay evidencia de fetotoxicidad.

**Componentes:****122-99-6 2-Fenoxietanol:**

Especies: Rata  
NOAEL: 700 mg/kg  
Vía de aplicación: Oral  
Método: Directrices de ensayo 408 del OECD

Especies: Rata  
NOAEL: 0.0482 mg/l

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

Vía de aplicación: Inhalación  
 Método: Directrices de ensayo 412 del OECD  
 Órganos diana: Órganos respiratorios

### 122-99-6 2-Fenoxietanol:

Especies: Rata  
 NOAEL: 700 mg/kg  
 Vía de aplicación: Oral  
 Método: Directrices de ensayo 408 del OECD

Especies: Rata  
 NOAEL: 0.0482 mg/l  
 Vía de aplicación: Inhalación  
 Método: Directrices de ensayo 412 del OECD  
 Órganos diana: Órganos respiratorios

### Experiencia con exposición de seres humanos

#### Producto:

Inhalación:

Síntomas:

Concentraciones altas son irritantes a las vías respiratorias. Ha causado dolores de cabeza, mareos, náusea, vómito y depresión del sistema nervioso (sopor, pérdida de coordinación y fatiga).

Contacto con la piel:

Síntomas:

El contacto puede causar probablemente irritación.

Contacto con los ojos:

Síntomas:

El contacto puede causar probablemente irritación severa.

Ingestión:

Síntomas:

La ingestión probablemente irritará las vías digestivas; dosis altas pueden causar depresión del SNC.

### Otros datos

#### Producto:

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.

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**
**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

**Producto:**

Regulacion

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 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 quemar el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**
**Regulaciones internacionales**
**IATA-DGR**

No. UN/ID : UN 3272  
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Esters, n.o.s.  
 (1-Methoxy-2-propanol acetate)  
 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 3272  
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : ESTERS, N.O.S.  
 (1-Methoxy-2-propanol acetate)  
 : )  
 Clase : 3  
 Grupo de embalaje : III  
 Etiquetas : 3  
 EmS Código : F-E, S-D  
 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 3272  
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Esters, n.o.s.  
 (1-Methoxy-2-propanol acetate)  
 Clase : 3  
 Grupo de embalaje : III  
 Etiquetas : FLAMMABLE LIQUID  
 Código ERG : 127  
 Contaminante marino : no

**BYK-314**

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

**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)**

El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

**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** : Si está enumerado abajo, este producto contiene el química(s) tóxico conforme a los requisitos de divulgación de la sección 313 del título III de las enmiendas de Superfund y del acto de Réautorisation de 1986 y 40 CFR parte 372

2-Fenoxietanol	122-99-6	35 %
----------------	----------	------

**Ley del Aire Limpio**

El (Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) están catalogados como HAP según el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61):.

2-Fenoxietanol	122-99-6	35 %
----------------	----------	------

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).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

2-Fenoxietanol	122-99-6	35 %
----------------	----------	------

No volátiles (peso) : Sin datos disponibles

## BYK-314

Versión 3

Fecha de revisión 10/28/2022

Fecha de impresión 01/06/2026

### Massachusetts Right To Know

No hay componentes sujetos al Acta de Derecho a Saber de Massachusetts.

### Pennsylvania Right To Know

Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6
2-Fenoxietanol	122-99-6
Poliéster polidimetilsiloxano modificado	-
Acetic anhydride	108-24-7

### New Jersey Right To Know

**U.S: Número Secreto** : 800963-6103

**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	: Certificamos que todos los componentes de este producto están enumerados en el inventario de TSCA o no están conforme a los requisitos de la notificación por 40 CFR 720 30(h).
Lista activa de TSCA Inventory	: Todos los componentes de este producto se ponen en lista como activados y/o exentos
DSL	: Certificamos que todo componente ser enumerar en DSL

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión : 10/28/2022

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.