

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : BYK-ET 3080

**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 : Añadido para mejorar características mecánicas

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

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación SGA**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**Elementos de etiquetado SGA**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**Otros peligros**

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida: 49 %

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

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Naturaleza química : Aqueous Polyacrylate Dispersion

**Componentes peligrosos**

No contiene ingredientes peligrosos

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Si es inhalado : No es peligroso por inhalación.

En caso de contacto con la piel : Quitar la ropa contaminada. Lavar minuciosamente con agua y jabon.

En caso de contacto con los ojos : Limpie inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 20 min. Obtenga auxilio medico tan pronto como sea posible.

Por ingestión : No provoque el vomito. Diluya con 1-2 vasos de agua.

## BYK-ET 3080

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Obtenga auxilio medico.  
Nunca administre via oral a una persona inconsciente.  
: No hay información disponible.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

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

Medios de extinción no apropiados : No hay información disponible.

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No exploda al contacto mecanico  
Solucion de agua - no soportara la combustion.  
Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.

Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono  
Óxidos de nitrógeno (NOx)  
Oxidos de fósforo  
Óxidos de azufre

Otros datos : Consérvese lejos de agentes oxidantes.  
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Usar equipo protector: goggles, ropa quimicamente resistente, guantes, y respirador apropiado en interiores.

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el material derramado entre en la tierra, el agua y/o el aire usando métodos apropiados de la contención.

Métodos y material de contención y de limpieza : Pare la fuga. Forme un dique y contenga la fuga.  
Absorber con material adecuado y remover con una pala que no produzca chispa y/o cuchara.

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.  
Manejar como quimico industrial.

Condiciones para el almacenaje seguro : Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Materias que deben evitarse : Consérvese lejos de agentes oxidantes.

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL****Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

**Medidas de ingeniería** : Utilizar con una ventilación de escape local.**Protección personal**

Protección respiratoria : No necesario.

Protección de las manos

Material : Guantes impermeables

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.  
Ropa limpia de trabajo de manga larga y pantalon largo.  
Si hay posibilidad de salpicaduras, use ropa protectora químicamente resistente.**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado físico : Solución acuosa

Color : blanco

Olor : característico

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 8, Concentración: 100 % (68 °F (20 °C)) Método: Universal pH-value indicator

Punto de fusión/ punto de congelación : aprox. 32 °F (0 °C)  
Método: derivedComienzo de la ebullición : aprox. 212 °F (100 °C)  
Método: derivedPresión de vapor : 23 hPa (68 °F (20 °C))  
Método: derived

Punto de inflamación : No aplicable

Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa/Densidad específica	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	1.073 g/cm <sup>3</sup> (68 °F (20 °C)) Método: 4 (20°C oscillating U-tube)
Densidad aparente	:	No aplicable
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	parcialmente miscible
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	:	> 392 °F (> 200 °C) Método: M0062 (Analytics Wesel)
Descomposición térmica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	20 - 500 mPa.s Método: P/K 20°C
Viscosidad, cinemática	:	no determinado

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	:	No clasificado como un peligro de reactividad.
Estabilidad química	:	Estable; no ocurrirá polimerización
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Sin datos disponibles
Condiciones que deben evitarse	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	:	Sin datos disponibles

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información sobre posibles vías de exposición**

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

Inhalación  
Ingestión  
Ojos  
Contacto con la piel

**Toxicidad aguda****Producto:**

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

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

Observaciones: Sin datos disponibles

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

Observaciones: Sin datos disponibles

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

Observaciones: Sin datos disponibles

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

Observaciones: No se conocen efectos crónicos en la salud.

**Experiencia con exposición de seres humanos****Producto:**

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

Inhalación:	Síntomas:	Inhalación: Ninguno esperado.
Contacto con la piel:	Síntomas:	El contacto puede causar irritacion.
Contacto con los ojos:	Síntomas:	El contacto puede causar probablemente irritacion.
Ingestión:	Síntomas:	La ingestion puede irritar las vias digestivas.

**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:**

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

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

## 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 : no aplicable.

Residuos : Eliminar de acuerdo con las regulaciones federales y estatales aplicables en la localidad.

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

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**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**

No está clasificado como producto peligroso.

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)**

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)**

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

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).

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) : 50.6 %

La información no volátiles no es una especificación

**Massachusetts Right To Know**

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

**Pennsylvania Right To Know**

Agua	7732-18-5
Poliacrilato	-

**Pennsylvania Right To Know**

Agua	7732-18-5
Poliacrilato	-
amoniaco, solución acuosa	1336-21-6

**New Jersey Right To Know**

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

**U.S: Número Secreto** : 800963-5126  
**Comercial del Registro de**  
**Nuevo Jersey para el**  
**Producto (NJ TSN)**

**Prop. 65 de California**

**⚠ ADVERTENCIA:** Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo Propylene oxide, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**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).
Sección 4 / 12(b)	: No aplicable
Lista activa de TSCA Inventory	: Todos los componentes de este producto se ponen en lista como activados y/o exentos
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).
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).
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

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

**BYK-ET 3080**

Versión 3

Fecha de revisión 05/17/2026

Fecha de impresión 06/18/2026

puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.