

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : TIXOGEL-FTN

Tipo de Aplicación (Uso) : Aditivo reológico

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : BYK USA LLC

Dirección : South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Teléfono : +1 203-265-2086

Telefax :

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

Teléfono de emergencia : Europe +44 1235 239670
Middle East/Africa +44 1235 239671
Americas +1 215 207 0061
East/South East Asia +65 3158 1074
(Local India: 000 800 100 7479)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Carcinogenicidad : Categoría 1A

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H350 Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia :

Prevención:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:
Consultar a un médico.

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

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

Otros peligros que no dan lugar a la clasificación

Ninguna conocida.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla
Naturaleza química : Gel de un filosilicato organofílico

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
carbonato de propileno	108-32-7	$\geq 1 - < 3$
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	$\geq 0,1 - < 0,25$

4. PRIMEROS AUXILIOS

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

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
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 : Provóquense inmediatamente los vómitos y llámese al médico.
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.
Llevar al afectado en seguida a un hospital.

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

Notas para el médico : No hay información disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOSMedios de extinción apropiados : Dióxido de carbono (CO₂)

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023

dos

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Manejar como químico industrial.
No exploda al contacto mecánico
Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.
No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)
Sílice

Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para fuegos químicos.
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.
Evite la formación de polvo.
Evitar respirar el polvo.

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 : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Evite la formación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de partículas respirables.
No respirar vapores/polvo.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023

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 / Concen- tración permisible	Base
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (frac- ción respira- ble)	0,025 mg/m ³ (Sílice)	ACGIH

Filtro tipo : Filtro tipo P
Protección de las manos
Material : Guantes protectores
Medidas de higiene :

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : gel
Color : gris, tostado
Olor : característico
pH : La sustancia o la mezcla no es soluble (en el agua)

Punto de fusión/ punto de congelación : Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
Punto de inflamación : 189 °C

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sólidos Combustibles

Límite superior de explosivi-
dad : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosivi-
dad : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 0,96 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)

Solubilidad(es)
Solubilidad en agua : insoluble

Temperatura de ignición : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-
ción : Sin datos disponibles

Viscosidad
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
peligrosos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**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

Toxicidad por dosis repetidas**Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad****Producto:**Toxicidad para los peces :
Observaciones: Sin datos disponiblesToxicidad para las dafnias y :
otros invertebrados acuáticos Observaciones: Sin datos disponibles

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023

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

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos de eliminación.**

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

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.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

16. OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

TIXOGEL-FTN

Código del producto: 000000000000138941

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-
visión:

17.11.2023

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

17.11.2023
