

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : RHEOBYK-T 1000 VF

Tipo de Aplicación (Uso) : Aditivo reológico

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : BYK-Chemie GmbH

Dirección : Abelstrasse 45
46483 Wesel

Teléfono : +49 281 670-23532

Telefax : +49 281 670-23533

E-mail de contacto : GHS.BYK@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**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros que no dan lugar a la clasificación

Ninguna conocida.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Naturaleza química : Solución de un poliuretano

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
polyhexamethylene biguanide hydrochloride	27083-27-8	< 0,1

4. PRIMEROS AUXILIOS

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-
visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

Recomendaciones generales	:	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 la piel	:	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
En caso de contacto con los ojos	:	Retirar las lentillas. Proteger el ojo no dañado. 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. No hay información disponible.
Notas para el médico	:	Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Producto químico en polvo Espuma resistente al alcohol Dióxido de carbono (CO ₂)
Medios de extinción no apropiados	:	No hay información disponible.
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.
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.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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.
--	---	---

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

Métodos y material de con- : Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).
tención y de limpieza : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eli-
minación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protec- : Disposiciones normales de protección preventivas de incen-
ción contra incendio y explo- dio.
sión

Consejos para una manipu- : Equipo de protección individual, ver sección 8.
lación segura : No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Condiciones para el almace- : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben
naje seguro : estar conforme a las normas de seguridad.

Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

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

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección
individual respiratorio.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del : Traje protector
cuerpo

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Solución acuosa

Color : turbio

Olor : inodoro

Umbral olfativo : No aplicable

pH : 7,0 - 10,0

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

Punto de fusión/ punto de congelación : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : No aplicable

Tasa de evaporación : No aplicable

Autoencendido :

Límite superior de explosividad : No aplicable

Límites inferior de explosividad : No aplicable

Presión de vapor : No aplicable

Densidad relativa del vapor : No aplicable

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : 1,04 g/cm³

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : soluble

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Sin datos disponibles

Temperatura de autoinflamación : > 200 °C

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

Estabilidad química	:	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin peligros a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes fuertes Ácidos y bases fuertes
Productos de descomposición peligrosos	:	Ninguna conocida.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda****Producto:**

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:**polyhexamethylene biguanide hydrochloride:**

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 0,37 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

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:**

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-

visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

Observaciones: Sin datos disponibles

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**Producto:**Resultados de la valoración
PBT y mPmB

: Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

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

Residuos

: Eliminar, observando las normas locales en vigor.

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

RHEOBYK-T 1000 VF

Código del producto: 000000000000130075

Versión

1.0 SDS_REG_UN

Fecha de re-
visión:

23.12.2016

Fecha de la última expedición: -

Fecha de la primera expedición:

23.12.2016

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

Dirigirse al fabricante.

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.