

FICHA DE DATOS SEGURIDAD

SDS0083US-ES

SEGÚN EL CÓDIGO DE REGLAMENTACIONES FEDERALES 1910.1200

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

- 1.1 Identificador del producto**
 Nombre del Producto Testifire TS3 Smoke Capsule.
 Nombre Comercial Testifire TS3-XXX (XXX indica una variante del cliente).
 N°. CAS Mezcla.
 N°. EINECS Mezcla.
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
 Uso Identificado Simulacro de humo.
 Usos Desaconsejados Ninguno conocido.
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
 Identificación de la Empresa SDi, LLC, 3535 State Highway 66, Parkway 100 Building 6, Neptune, NJ 07753, USA.
 Teléfono (732) 751 9266
 Fax (732) 751 9241
 E-mail sales@sdifire.com
- 1.4 Teléfono de emergencia**
 Info Trac 1-800-535-5053
- 1.5 Details of the Manufacturer**
 Identificación de la Empresa Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road, Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE. Reino Unido.
 Teléfono +44 (0) 1707 282760
 Fax +44 (0) 1707 282777
 E-mail SDS@detectortesters.com

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
 CÓDIGO DE REGLAMENTACIONES FEDERALES No Clasificado como Peligroso para el Usuario.
 1910.1200
- 2.2 Elementos de la etiqueta**
 Nombre del Producto Testifire TS3-XXX.
 Pictogramas de Peligro Ninguno.
 Palabras de Advertencia Ninguno.
 Indicaciones de Peligro Ninguno.
 Consejos de Prudencia Ninguno.
- 2.3 Otros peligros** Ninguno.
- 2.4 Información adicional** Ninguno.

SECCIÓN 3: COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

No contiene Ingredientes Peligrosos.

3.1 Mezclas

| Ingredientes Peligrosos | N°. CAS | %p/p |
|-------------------------|---------|---------|
| Propano-1,2-diol | 57-55-6 | 40 - 50 |

3.2 Información adicional

Ninguno.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

Contacto con la Piel

Lave la piel con jabón y agua.

Contacto con los Ojos

Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos.

Ingestión

Lave la boca con agua. Solicite tratamiento médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se prevé ninguna.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Aún cuando no es probable que se requiera tratar sintomáticamente, si es necesario.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1 **Medios de Extinción**
Medios de Extinción Apropriados Usar rociador de agua, espuma, polvo seco o CO2 para extinguir.
Medios de extinción no apropiados Ninguno conocido.
- 5.2 **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No se prevé ninguna.
- 5.3 **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios** En caso de incendio importante y en grandes cantidades: Debe utilizarse un respirador autónomo.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** Asegúrese que se dispone de una ventilación adecuada. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Llevar guantes protectores.
- 6.2 **Precauciones relativas al medio ambiente** Evite que penetren en los sumideros.
- 6.3 **Métodos y material de contención y de limpieza** Adsorba los derrames con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado. Transfíerolo a un recipiente para su eliminación.
- 6.4 **Referencia a otras secciones** Ver también Sección: 8, 13

SECCIÓN 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 **Precauciones para una manipulación segura** No se requieren medidas especiales.
- 7.2 **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
Temperatura de almacenamiento Ambiente.
Tiempo de vida en almacenamiento Estable en condiciones normales.
Materiales incompatibles No se prevé ninguna.
- 7.3 **Usos específicos finales** Simulacro de humo.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- 8.1 **Parámetros de control**
- 8.1.1 **Límites de Exposición Ocupacional**

| SUSTANCIA | Nº. CAS | VLA ED (8 h ppm) | VLA ED (8 h mg/m³) | VLA EC (15min. ppm) | VLA EC (15min. mg/m³) | Nota |
|------------------|---------|------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|-------|
| Propano-1,2-diol | 57-55-6 | - | - | - | - | NIOSH |
| | | - | - | - | - | OSHA |

NIOSH = Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

OSHA = La Administración para la Seguridad e Higiene en el Trabajo (OSHA, Occupational Safety and Health Administration)

- 8.1.2 **Valor límite biológico** No establecido.
- 8.1.3 **PNEC y DNEL** No establecido.
- 8.2 **Controles de la exposición**
- 8.2.1 **Controles técnicos apropiados** Disponer de una ventilación adecuada.
- 8.2.2 **Equipo personal de la protección**
Protección de los ojos / la cara No se requieren normalmente.



Protección de la piel (Protección de las manos/ Otros)

Utilizar guantes apropiados, si es previsible un contacto prolongado con la piel.



Protección respiratoria

Normalmente no se requiere ningún equipo de protección respiratorio.



Peligros térmicos

No aplicable.

- 8.2.3 **Controles de Exposición Medioambiental** Evite que penetren en los sumideros.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- 9.1 **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
Aspecto Líquido.
Color Claro.
Olor Característico.
Umbral olfativo No determinado.
pH No determinado.



Testfire TS3 Smoke Capsule.

| | |
|---|-----------------------------------|
| Punto de fusión/punto de congelación | No determinado. |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | 212 °CF |
| Punto de Inflamación | >212 °C |
| Tasa de Evaporación | No aplicable. |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No inflamable. |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | No aplicable. |
| Presión de vapor | 0.334 psig @ 68 °C |
| Densidad | 65.55 lb/ft ³ @ 68 °C |
| Densidad de vapor | No determinado. |
| Densidad relativa | No determinado. |
| Solubilidad(es) | Miscible con: Agua. |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | No determinado. |
| Temperatura de ignición | 518 °C |
| Temperatura de auto-inflamación | El producto no es autoinflamable. |
| Temperatura de descomposición | No determinado. |
| Viscosidad Cinemática | No determinado. |
| Propiedades explosivas | No explosivo. |
| Propiedades comburentes | No oxidante. |
| 9.2 Información adicional | |
| Disolventes orgánicos - Contenido | 69.8% |
| Agua - Contenido | 20.0% |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|--|--|
| 10.1 Reactividad | Estable en condiciones normales. |
| 10.2 Estabilidad química | Estable en condiciones normales. |
| 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas | Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto. |
| 10.4 Condiciones que deben evitarse | No se prevé ninguna. |
| 10.5 Materiales incompatibles | No se prevé ninguna. |
| 10.6 Productos de descomposición peligrosos | Se ignora la existencia de productos de descomposición peligrosos. |

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA]

| | |
|---|---|
| 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos | |
| Toxicidad Aguda | Toxicidad aguda baja. |
| Irritación | No clasificado. |
| Corrosividad | No clasificado. |
| Sensitization | No es un sensibilizante de la piel. |
| Toxicidad por dosis repetidas | No se prevé ninguna. |
| Carcinogenicidad | No hay pruebas de carcinogenicidad. |
| Mutagenicidad | No existe evidencia de un potencial mutagénico. |
| Toxicidad para la reproducción | No se prevé ninguna. |
| Peligro de aspiración | No se prevé ninguna. |
| 11.2 Información adicional | Ninguno. |

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

| | |
|---|--|
| 12.1 Toxicidad | Baja toxicidad para los organismos acuáticos. |
| 12.2 Persistencia y degradabilidad | El producto es fácilmente biodegradable. No es probable que sea persistente. |
| 12.3 Potencial de bioacumulación | Sin información disponible. |
| 12.4 Movilidad en el suelo | Soluble en agua. Es previsible que tenga alta movilidad en el suelo. |
| 12.5 Otros efectos adversos | Ninguno. |

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

| | |
|---|---|
| 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos | Consultar a un contratista acreditado especializado en residuos o bien a la autoridad local. Las cantidades más pequeñas pueden desecharse con los residuos domésticos. |
| 13.2 Información adicional | La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional. |

SECCIÓN 14: INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

| | |
|--|---------------|
| Clasificación D.O.T. (Departamento de Transporte) | |
| No Clasificado como Peligroso para el Transporte. | |
| 14.1 Número ONU | No aplicable. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas | No aplicable. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | No aplicable. |
| 14.4 Grupo de embalaje | No aplicable. |



Specialized Fire Products

Testifire TS3 Smoke Capsule.

- 14.5 Peligros para el medio ambiente No aplicable.
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
- 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC No aplicable.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- 15.1.1 OSHA
 - Sustancias tóxicas y peligrosas (29 CFR 1910; subparte Z) Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.
 - Normas nacionales de emisión para contaminantes peligrosos del aire (40 CFR 61.01) Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.
- 15.1.2 Lista consolidada de listas del Título III Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.
- 15.1.3 Lista de sustancias químicas objeto de actuación prioritaria de acuerdo con el Convenio OSPAR Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.
- 15.1.4 Derecho Estatal a Conocer Las Listas Propano-1,2-diol (CAS No.: 57-55-6): Pensilvania, Minnesota
- 15.1.5 Acto para el Control de Sustancias Tóxicas (TSCA, Toxic Substance Control Act) Todos los productos químicos están listados.
- 15.1.6 Proposición 65 (California). Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.
- 15.1.7 CAA 602 - Sustancias Reductoras de la Capa de Ozono (ODS, Ozone Depleting Substances) Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1-16.

| NFPA | | HMIS | |
|---------------|---|---------------|---|
| Salud | 0 | Salud | 0 |
| Incendio | 0 | Incendio | 0 |
| Inestabilidad | 0 | Inestabilidad | 0 |

LEYENDA

- LTEL Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
- STEL Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
- NIOSH Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo
- OSHA Administración de Seguridad y Salud Ocupacional

Renuncias de responsabilidad

La información se basa en el mejor saber de SDI Y sus asesores y se entrega de buena fe, pero no podemos garantizar su exactitud, fiabilidad o integridad y por lo tanto, no nos hacemos responsables por ninguna pérdida o daño que surja del uso de esta información. Debido a que las condiciones de uso se encuentran fuera del control de esta compañía y de sus asesores, no nos hacemos responsables por ninguna pérdida o daño cuando el producto se utilice para fines distintos a los previstos.

Anexo de la Ficha de datos de seguridad ampliada (e-SDS/FSD)

Sin información disponible.