



Testifire TS3 Smoke Capsule.

## FICHA DE DATOS SEGURIDAD

SDS0083US-ES  
SEGÚN EL CÓDIGO DE REGLAMENTACIONES FEDERALES 1910.1200

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

<b>1.1 Identificador del producto</b>	
Nombre del Producto	Testifire TS3 Smoke Capsule.
Nombre Comercial	Testifire TS3-XXX (XXX indica una variante del cliente).
Nº. CAS	Mezcla.
Nº. EINECS	Mezcla.
<b>1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso</b>	
Uso Identificado	Simulacro de humo.
Usos Desaconsejados	Ninguno conocido.
<b>1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad</b>	
Identificación de la Empresa	SDi 1345 Campus Parkway, Suite A18 Wall Township, NJ 07753 6815
Teléfono	(732) 751 9266
Fax	(732) 751 9241
E-mail	sales@sdifire.com
<b>1.4 Teléfono de emergencia</b>	Info Trac
Distribuidor	1-800-535-5053

### 2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

<b>2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla</b>	
<b>2.1.1 CÓDIGO DE REGLAMENTACIONES FEDERALES 1910.1200</b>	No Clasificado como Peligroso para el Usuario.
<b>2.2 Elementos de la etiqueta</b>	
Nombre del Producto	Testifire TS3 Smoke Capsule.
Pictogramas de Peligro	Ninguno.
Palabras de Advertencia	Ninguno.
Indicaciones de Peligro	Ninguno.
Consejos de Prudencia	Ninguno.
<b>2.3 Otros peligros</b>	Ninguno.
<b>2.4 Información adicional</b>	Ninguno.

### 3. SECCIÓN 3: COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

No contiene Ingredientes Peligrosos.

#### 3.1 Mezclas

Ingredientes Peligrosos	Nº. CAS	%p/p
Propano-1,2-diol	57-55-6	40 - 50

## Testifire TS3 Smoke Capsule.

**3.2 Información adicional**  
Ninguno.

### 4. SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



<b>4.1 Descripción de los primeros auxilios</b>	
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	Lavar con abundante agua/...
Contacto con los Ojos	Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos.
Ingestión	Lave la boca con agua. Solicite tratamiento médico.
<b>4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b>	No se prevé ninguna.
<b>4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b>	Aún cuando no es probable que se requiera tratar sintomáticamente, si es necesario.

### 5. SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

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

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

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

### 7. SECCIÓN 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

<b>7.1 Precauciones para una manipulación segura</b>	No se requieren medidas especiales.
<b>7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b>	Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
Temperatura de almacenamiento	Ambiente.
Tiempo de vida en almacenamiento	Estable en condiciones normales.
Materiales incompatibles	No se prevé ninguna.

## Testifire TS3 Smoke Capsule.

### 8. SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1 Parámetros de control

##### 8.1.1 Límites de Exposición Ocupacional

SUSTANCIA	N°. 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

Fuente:

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)

#### 8.2 Controles técnicos apropiados

Disponer de una ventilación adecuada.

#### 8.3 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección individual (EPI)

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.

### 9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido.
Color	Claro.
Odor	Característico.
Odor Threshold	No determinado.
pH	No determinado.
Punto de fusión/punto de congelación	No determinado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	212 °F
Punto de Inflamación	>212 °F
Tasa de Evaporación	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No aplicable.
Vapor pressure	0.334 psig @ 68°F

## Testifire TS3 Smoke Capsule.

Densidad	65.55 lb/ft <sup>3</sup> @ 68°F
Vapor density	No determinado.
Densidad relativa	No determinado.
Solubilidad(es)	Miscible con: Agua.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No determinado.
Temperatura de ignición	518 °F
Temperatura de auto-inflamación	El producto no es autoinflamable.
Temperatura de descomposición	No determinado.
Visosidad Cinemática	No determinado.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Oxidizing properties	No oxidante.
<b>9.2 Información adicional</b>	
Disolventes orgánicos - Contenido	69.8%
Agua - Contenido	20.0%

### 10. SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>10.1 Reactividad</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>	No se prevé ninguna.
<b>10.5 Materiales incompatibles</b>	No se prevé ninguna.
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos</b>	Ninguno conocido.

### 11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>11.1 Información sobre los efectos toxicológicos</b>	
<b>Mezclas</b>	
<b>Toxicidad Aguda</b>	Toxicidad aguda baja.
<b>Irritación</b>	No clasificado.
<b>Corrosividad</b>	No clasificado.
<b>Sensitization</b>	It is not a skin sensitizer.
<b>Toxicidad por dosis repetidas</b>	No se prevé ninguna.
<b>Carcinogenicidad</b>	No hay pruebas de carcinogenicidad.
<b>Mutagenicidad</b>	No existe evidencia de un potencial mutagénico.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No se prevé ninguna.
<b>Peligro de aspiración</b>	No se prevé ninguna.
<b>11.2 Información adicional</b>	Ninguno.

### 12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

### 13. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

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

## Testifire TS3 Smoke Capsule.

### 14. 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.
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.

### 15. 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) Normas nacionales de emisión para contaminantes peligrosos del aire (40 CFR 61.01)	Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista. 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 (N°. CAS: 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.

### 16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

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

NFPA		HMIS	
Salud	0	Salud	0
Incendio	0	Inflamabilidad	0
Inestabilidad	0	Riesgos físicos	0



## Testifire TS3 Smoke Capsule.

### 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.