

Testifire TS3 Smoke Capsule.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SDS0083ES

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH) & 453/2010

1. 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 la variante del cliente).
Nº. CAS	Mezcla.
Nº. EINECS	Mezcla.
Nº. Del Registro del REACH	No hay ninguno asignado.
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
Uso Identificado	Simulación de humos.
Usos Desaconsejados	Ninguno/a conocido/a.
1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
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
1.4 Teléfono de emergencia	
Nº. Teléfono de Emergencia	+44 (0) 1707 282760

2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	No clasificado como peligroso para el usuario.
2.2 Elementos de la etiqueta	Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)
Pictogramas de Peligro	Ninguna.
Palabras de Advertencia	Ninguna.
Indicaciones de Peligro	Ninguna.
Consejos de Prudencia	Ninguna.
2.3 Otros peligros	Ninguna.
2.4 Información adicional	Ninguna.

Testifire TS3 Smoke Capsule.

3. SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

No contiene ingredientes peligrosos.

3.1 Mezclas

Clasificación CE No. 1272/2008

Ingredientes Peligrosos	%p/p	N°. CAS	N° CE	N°.Del Registro del REACH	Pictogramas de Peligro y Indicaciones de Peligro
Propano-1,2-diol	40 - 50	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Ninguna

3.2 Información adicional

Ninguna.

4. 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

Lavar con abundante agua

Contacto con los Ojos

Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos.

Ingestión

Lavar la boca con agua. Solicitar 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.

5. 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/a conocido/a.

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.

6. SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse 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

Evitar que penetren en los sumideros.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Adsorber los derrames con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado. Transferirlos a un recipiente para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver también Sección: 8, 13

Testifire TS3 Smoke Capsule.

7. SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN 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** Simulación de humos.

8. 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/m ³)	VLA-EC (15min. ppm)	VLA-EC (15min. mg/m ³)	Nota
Propano-1,2-diol	57-55-6	150	474	-	-	SEO (Total de vapor y de partículas)
		-	10	-	-	SEO (Partículas)

SEO: Límite de Exposición Ocupacional (WEL: UK HSE EH40)

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

Evitar que penetren en los sumideros.

Testifire TS3 Smoke Capsule.

9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido.
Color	Claro.
Olor	Característico.
Umbral olfativo	No determinado.
pH	No determinado.
Punto de fusión/punto de congelación	No determinado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C
Punto de Inflamación	>100 °C
Tasa de Evaporación	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No aplicable.
Presión de vapor	23 hPa @ 20 °C
Densidad	1.05 g/cm ³ @ 20 °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	270 °C
Temperatura de auto-inflamación	El producto no se auto-enciende.
Temperatura de descomposición	No determinado.
Visosidad Cinemática	No determinado.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No oxidante.

9.2 Información adicional

Disolventes orgánicos - Contenido	69.8%
Agua - Contenido	20.0%

10. 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	Estable en condiciones normales.
10.4 Condiciones que deben evitarse	No se prevé ninguna.
10.5 Materiales incompatibles	No se prevé ninguna.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Ninguno/a conocido/a.

11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

11.1.1 Mezclas

Toxicidad Aguda	Toxicidad aguda baja.
Irritación	No clasificado.
Corrosividad	No clasificado.
Sensibilización	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

Ninguna.

Testifire TS3 Smoke Capsule.

12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1	Toxicidad	Baja toxicidad para los organismos acuáticos.
12.2	Persistencia y degradabilidad	El producto es fácilmente biodegradable.
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	Resultados de la valoración PBT y mPmB	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6	Otros efectos adversos	Ninguna.

13. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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.

14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL 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	Regulaciones del EU	
	Autorizaciones y/o Restricciones en Uso	
	Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación	No todas las sustancias químicas son listadas.
	REACH: Anexo XVII Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos	No todas las sustancias químicas son listadas.
	REACH: Anexo XIV Lista de sustancias sujetas a autorización	No todas las sustancias químicas son listadas.
	REACH: Exenciones del ANEXO IV de la obligación de registrar según lo establecido en el artículo 2(7)(a)	Enumerado en: Agua.
	Plan de acción móvil comunitario (CoRAP); Borrador 20/03/2013	No todas las sustancias químicas son listadas.
15.1.2	Regulaciones nacionales	Ninguno/a conocido/a.
	Wassergefährungsklasse (Alemania)	WGK Clase 1
	VOC-CH	69.75%
	VOC-EU	69.75%
15.2	Evaluación de la seguridad química	No disponible.

Testifire TS3 Smoke Capsule.

16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

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

LEYENDA

LTEL	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
STEL	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
DNEL	Nivel obtenido sin efecto
PNEC	Concentración prevista sin efecto
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
vPvB	muy Persistente y muy Bioacumulable
WGK	Wassergefährungsklasse (Alemania)
VOC	Compuestos orgánicos volátiles

Renuncias de responsabilidad

Las informaciones se basan en el conocimiento de No Climb Products Ltd y de sus consejeros y son provistas en buena fe, pero no podemos garantizar su primor, fiabilidad o exhaustividad. Entonces negamos todas responsabilidades en caso de pérdida o daños derivados del uso de estos datos. Como las condiciones de uso son fuera del control de la empresa y de sus consejeros, negamos todas responsabilidades en caso de pérdidas o daños cuando el producto es usado para finalidades diferentes de las previstas.

Anexo a la ampliación de la hoja de seguridad (eSDS)

Sin información disponible.