

Testifire TES3 Smoke Cartridge
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
SDS0100ES

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del Producto Testifire TES3 Cartucho de humo
Nombre Comercial Solo TES3-XXX, (XXX indica la variante del cliente).
Nº. CAS Mezcla.
Nº. EINECS Mezcla.
Nº. Del Registro del REACH No hay ninguno asignado.
UFI 0247-73RF-D00J-HE4Y

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 Representante exclusivo de un fabricante no comunitario

Identificación de la Empresa Shift-Consult Hubert Scherzinger, 79108 Freiburg, Alemania
Teléfono +49 7665 91 21 74

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
Teléfono Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE. Reino Unido
+44 (0) 1707 282760
Fax +44 (0) 1707 282777
Email (persona competente) SDS@detectortesters.com

1.4 Teléfono de emergencia

Empresa (Reino Unido) Mon-Thur (08:30-17:00), Fri (08:30-15:00) +44 (0) 1707 282760
Nº. Teléfono de Emergencia – 24 hora(s). +34 91 562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)

No clasificado como peligroso para el usuario.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de Peligro Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)
Palabras de Advertencia Ninguna
Indicaciones de Peligro Ninguna
Consejos de Prudencia Ninguna

2.3 Otros peligros

Ninguna.

2.4 Información adicional

Ninguna.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Clasificación CE No. 1272/2008

Ingredientes Peligrosos	%p/p	Nº. CAS	Nº CE / Nº. Del Registro del REACH	Indicaciones de Peligro	Pictogramas de Peligro
Propano-1,2-diol	40-50	157-55-6	200-338-0 01-2119456809-23	Ninguna	Ninguna

3.3 Información adicional

No contiene sustancias mPmB no clasificadas con un límite de exposición en el lugar de trabajo de la Unión.

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 la piel con jabón y 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. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Apropiados	Usar rociador de agua, espuma, polvo seco o CO2 para extinguir. Apagar preferentemente con polvo químico, espuma o agua pulverizada.
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. 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

Absorber el derrame con tierra o arena. Transferirlos a un recipiente para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver Sección: 8 y 13.

6.5 Información adicional

Ninguna.

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

Ninguno/a conocido/a.

7.3 Usos específicos finales

Simulación de humos.

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	150	474	-	-	SEO (Total de vapor y de partículas)
		-	10	-	-	SEO (Polvo)

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

Testifire TES3 Smoke Cartridge

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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido.
Color.	Claro.
Olor	Característico.
Umbral Olfativo (ppm)	No determinado.
pH (Valor)	No determinado.
Punto de Fusión (°C) / Punto de Congelación (°C)	No determinado.
Punto de Ebullición (°C)	100°C
Punto de Inflamación (°C)	>100°C
Tasa de Evaporación	No aplicable.
Inflamabilidad	No inflamable.
Rango de Temperaturas en las Que Hay Riesgo de Explosión	No aplicable.
Presión de Vapor (mm Hg)	23hPa @ 20°C.
Densidad de Vapor (Aire=1)	No aplicable
Densidad (g/ml)	1.05 g/cm ³ @ 20°C.
Solubilidad(es)	Miscible con: Agua
Coefficiente de Reparto (n-Octanol/agua)	No determinado.
Temperatura de Descomposición (°C)	El producto no se auto-enciende.
Viscosidad (mPa.s)	No determinado.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No oxidante.

9.2 Información adicional

Temperatura de Autoignición (°C)	270°C
Disolventes orgánicos - Contenido	69.8%
Agua - Contenido	20.0%

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.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Mezclas

Toxicidad Aguda
Corrosión o irritación cutáneas

Toxicidad aguda baja.
No irritantes.

Testifire TES3 Smoke Cartridge

Lesiones o irritación ocular graves	No clasificado.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No es un sensibilizante de la piel.
Mutagenicidad en células germinales	No existe evidencia de un potencial mutagénico.
Carcinogenicidad	No hay pruebas de carcinogenicidad.
Toxicidad para la reproducción	No se prevé ninguna.
Lactancia	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	No clasificado.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	No clasificado.
Peligro de aspiración	No se prevé ninguna.
11.2 Información adicional	Ninguna.

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 Propiedades disruptivas endocrinas	Ninguno/a conocido/a.
12.7 Otros efectos adversos	Ninguna.

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. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado como peligroso para el transporte.

14.1 Número ONU	No aplicable.
14.2 UN Número de identificación de peligro	No aplicable.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.
Código de Clasificación ADR	No peligroso según el Reglamento ADR actual.
Código de Clasificación IAA	No peligroso según el Reglamento IAA actual.
Código de Clasificación IMDG	No peligroso según el Reglamento IMDG actual.
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. 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	No figura en la lista.
Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación	No figura en la lista
REACH: ANEXO XVII restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos	No figura en la lista
REACH: ANEXO XIV lista de sustancias sujetas a autorización	No figura en la lista
Plan de acción móvil comunitario (CoRAP)	No figura en la lista
Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación	Ninguno/a conocido/a.
REGLAMENTO (CE) Nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre contaminantes orgánicos persistentes	No todas las sustancias químicas son listadas
Reglamento (CE) no 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las sustancias que agotan la capa de ozono	No todas las sustancias químicas son listadas
Reglamento (UE) N o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos	No todas las sustancias químicas son listadas

Testifire TES3 Smoke Cartridge

15.1.2 Regulaciones nacionales

Wassergefährungsklasse (Alemania)

VOC-CH

VOC-EU

WGK Clase 1

69.75%

69.75%

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme a REACH.

16. OTRA INFORMACIÓN

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

LEYENDA

VLA-ED

Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria

VLA-EC (15min)

Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración

STOT

Toxicidad órganos específica

DNEL

Nivel obtenido sin efecto

VOC

Compuestos orgánicos volátiles

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

Sin información disponible.