Testifire TS3 Smoke Capsule.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SDS0083ES

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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).
N°. CAS	Mezcla.
N°. EINECS	Mezcla.
N°.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

Identificación de la Empressa	Shift-consult Hubert Scherzinger, 79108 Freiburg, Alemania
Teléfono	+49 7665 81 21 74

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación de la Empressa	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
Email (persona competente)	SDS@detectortesters.com

1.4 Teléfono de emergencia

N°. Teléfono de Emergencia	+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 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.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 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	157-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Ninguna

3.3 Información adicional

Ninguna.

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.	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	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

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
Coeficiente de Reparto (n-Octanol/agua)	No determinado.
Temperatura de Autoignición (°C)	270°C
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

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	Toxicidad aguda baja.
Corrosión o irritación cutáneas	No irritantes.
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.
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.
Irritación	
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 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 IATA	No peligroso según el Reglamento IATA 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	No figura en la lista
determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos	No figura en la lista
REACH: ANEXO XIV lista de sustancias sujetas a autorización	
Plan de acción móvil comunitario (CoRAP)	No figura en la lista
Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación	Ninguno/a conocido/a.

15.1.2 Regulaciones nacionales

Wassergefährungsklasse (Alemania)	WGK Clase 1
VOC-CH	69.75%
VOC-EU	69.75%Ninguna.
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.

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

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 perdida o daños derivados del uso de estos dados. Como las condiciones de uso son fuera del control de la empresa y de sus consejeros, negamos todas responsabilidades en caso de perdidas 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.