

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.
FICHA DE DATOS SEGURIDAD

SDS0082US-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 TC3 Carbon Monoxide Capsule.
 Nombre Comercial Testifire TC3-XXX (XXX indica una variante del cliente).
 Sustancias contenidas en los productos Carbono.
 N°. CAS 7440-44-0
 N°. EINECS 931-328-0
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
 Uso Identificado Generación de monóxido de carbono.
 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@sdfire.com
- 1.4 Teléfono de emergencia**
 N°. Teléfono de Emergencia 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 1910.1200 No Clasificado como Peligroso para el Usuario.
- 2.2 Elementos de la etiqueta**
 Nombre del Producto Testifire TC3-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

Descripción del Producto: Tejido de carbón activado. No contiene Ingredientes Peligrosos.

3.1 Sustancias

Ingredientes Peligrosos	N°. CAS	%p/p
Carbono	7440-44-0	100

3.2 Información adicional

Ninguno.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



- 4.1 Descripción de los primeros auxilios**
 Inhalación Ruta de exposición improbable.
 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 Ruta de exposición improbable.
- 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 Como sea adecuado para el fuego circundante.
Medios de extinción no apropiados Ninguno conocido.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** La combustión puede provocar humos tóxicos. Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.
- 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** Úsense guantes adecuados.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** Evítese su liberación al medio ambiente.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza** Recoger mecánicamente y desechar de acuerdo con la Sección 13.
- 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. Mantener alejado de las fuentes que desprenden olores o vapores fuertes para prevenir la contaminación.
- 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** Generación de monóxido de carbono.

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/m ³)	VLA EC (15min. ppm)	VLA EC (15min. mg/m ³)	Nota
Carbono	7440-44-0	-	-	-	-	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 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.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- Aspecto Telas tejidas o entrelazadas.
Color Incoloro.
Olor Inodoro.
Umbral olfativo No aplicable.
pH No aplicable.
Punto de fusión/punto de congelación No aplicable.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición No aplicable.
Punto de Inflamación No aplicable.
Tasa de Evaporación No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas) No inflamable.



Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No aplicable.
Presión de vapor	No aplicable.
Densidad de vapor	No aplicable.
Densidad relativa	No aplicable.
Densidad de la superficie	NLT. 100g/m ²
Solubilidad(es)	Insoluble.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable.
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable.
Temperatura de descomposición	No aplicable.
Viscosidad	No aplicable.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No oxidante.
9.2 Información adicional	Ninguno.

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	Mantener alejado de las fuentes que desprenden olores o vapores fuertes para prevenir la contaminación.
10.5 Materiales incompatibles	No se prevé ninguna.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos	
11.1.1 Sustancias	
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.
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 no es biodegradable.
12.3 Potencial de bioacumulación	Este producto no tiene potencial para bioacumulación.
12.4 Movilidad en el suelo	Insoluble.
12.5 Otros efectos adversos	Ninguno.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos	Desear en una instalación incineradora adecuada.
13.2 Información adicional	La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional.

SECCIÓN 14: INFORMACIONES RELATIVAS 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.

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** Ninguno de los productos químicos se encuentra en la lista.
- 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.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1.

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.