

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SDS0082ES

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH) & 2015/830

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 la variante del cliente).
Sustancias contenidas en los productos	Carbono.
Nº. CAS	7440-44-0
Nº. EINECS	931-328-0
Nº. Del Registro del REACH	01-2119488894-16-0008
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/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

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	
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.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción del Producto: Tejido de carbón activado. No contiene ingredientes peligrosos.

3.1 Sustancias

Clasificación CE No. 1272/2008

Ingredientes Peligrosos	Nº. CAS	Nº CE	Nº. Del Registro del REACH	Pictogramas de Peligro y Indicaciones de Peligro
Carbono	7440-44-0	931-328-0	01-2119488894-16-0008	Ninguna

3.2 Información adicional

Ninguna.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



4.1 Descripción de los primeros auxilios	
Inhalación	Ruta de exposición improbable.
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	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 Apropiados	Como sea adecuado para el fuego circundante.
Medios de extinción no apropiados	Ninguno/a conocido/a.
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** Úsese 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: MANIPULACIÓN 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	Nº. CAS	VLA-ED (8 h ppm)	VLA-ED (8 h mg/m³)	VLA-EC (15min. ppm)	VLA-EC (15min. mg/m³)	Nota
Carbono	7440-44-0	-	10	-	-	Polvo inhalable
		-	4	-	-	Polvo Respirable

Fuente: 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** Evítese su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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.
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.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

	Propiedades explosivas	No explosivo.
	Propiedades comburentes	No oxidante.
9.2	Información adicional	Ninguna.

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	Ninguna.

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	Resultados de la valoración PBT y mPmB	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6	Otros efectos adversos	Ninguna.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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

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.

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	No todas las sustancias químicas son listadas.
	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	
	REACH: Anexo XIV Lista de sustancias sujetas a autorización	No todas las sustancias químicas son listadas.
	Plan de acción móvil comunitario (CoRAP);	No todas las sustancias químicas son listadas.
15.1.2	Regulaciones nacionales	Ninguno/a conocido/a.
15.2	Evaluación de la seguridad química	No disponible.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1.

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

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

Sin información disponible.