

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SDS0082ES

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 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
UFI No aplicable.

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 Representante exclusivo

Identificación de la Empresa 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 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 +34 91 562 04 20

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 Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)
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.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

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 Apropriados

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

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: 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.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

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 | Negro. |
| 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. |
| 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.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

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 | No todas las sustancias químicas son listadas. |
| | 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. |

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1,9.

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 perdida 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 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.