

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SDS0067ES

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH) & 453/2010

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

1.1 Identificador del producto	
Nombre del Producto	SOLO CO Fire Detector Tester.
Nombre Comercial	SOLO C3-XXX (XXX indica la variante del cliente).
Nº. CAS	Mezcla.
Nº. EINECS	Mezcla.
Nº. Del Registro del REACH	No hay ninguno asignado.
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
Uso Identificado	Rastrear fuente de monóxido de carbono (CO).
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

2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Aerosol 3; Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
2.2 Elementos de la etiqueta	
Pictogramas de Peligro	Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)
Palabras de Advertencia	Ninguna.
Indicaciones de Peligro	Atención.
Consejos de Prudencia	H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. P410+P412: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C.
Información adicional	Contiene 0.19 % en masa de componentes inflamables.
2.3 Otros peligros	Ninguna.
2.4 Información adicional	Ninguna.

3. SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Producto tal como se suministra: Aerosol.

3.1 Mezclas

Clasificación CE No. 1272/2008

Ingredientes Peligrosos	%p/p	Nº. CAS	Nº CE	Nº. Del Registro del REACH	Pictogramas de Peligro y Indicaciones de Peligro
Monóxido de carbono	<1	630-08-0	211-128-3	No hay ninguno asignado	GHS02, Gas infl. 1; H220 GHS04, Gas a pres.; H280 GHS06, Tox. ag. 3; H331 GHS08, Repr. 1A; H360D, STOT repe. 1; H372

3.2 Información adicional

Si desea ver el texto completo de las declaraciones de precaución y peligro, consulte la sección 16.

4. SECCIÓN 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 con abundante agua/...

Contacto con los Ojos

Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos mientras se mantienen abiertos los párpados.

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.

5. SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Apropriados

Apagar con agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados

Ninguno/a conocido/a.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El calentamiento puede provocar un aumento de presión con riesgo de reventón.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. Si la operación se puede realizar de una forma segura, es aconsejable retirar los envases del área del incendio ya que los mismos pueden reventar bajo el fuego.

6. SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

El producto es un aerosol. Es improbable que haya peligro de escape o fuga.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada.

SOLO CO Fire Detector Tester

- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** No se requieren medidas especiales.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza** Recoger mecánicamente y desechar de acuerdo con la Sección 13. No se deben perforar o destruir con fuego los envases, aun cuando estén vacíos.
- 6.4 Referencia a otras secciones** Ver también Sección: 8, 13.

7. SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura** Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Disponer de una ventilación adecuada.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
Temperatura de almacenamiento
Tiempo de vida en almacenamiento
Materiales incompatibles
Cumpla la normativa oficial sobre el almacenamiento de cajas con envases presurizados. Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. Estable en condiciones normales. No se prevé ninguna.
- 7.3 Usos específicos finales** Rastrear fuente de monóxido de carbono (CO).

8. 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
Monóxido de carbono	630-08-0	30	35	200	232	SEO

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)
 No se requieren normalmente.
- Protección respiratoria
 Normalmente no se requiere ningún equipo de protección respiratorio. Manipulación de grandes cantidades: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Una máscara con filtro del tipo A (EN14387 o EN 405) puede ser apropiada
No aplicable.
- Peligros térmicos

8.2.3 Controles de Exposición Medioambiental No se requieren medidas especiales.

9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Aerosol.
Color	Incoloro.
Olor	Ninguna.
Umbral olfativo	No aplicable.
pH	No determinado.
Punto de fusión/punto de congelación	No determinado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de Inflamación	No disponible.
Tasa de Evaporación	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No determinado.
Presión de vapor	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Densidad relativa	Más pesado que el aire.
Solubilidad(es)	No determinado.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	No determinado.
Temperatura de auto-inflamación	No determinado.
Temperatura de descomposición	No determinado.
Viscosidad dinámica	No determinado.
Viscosidad Cinemática	No determinado.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. No oxidante.

9.2 Información adicional

Ninguna.

10. 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	Calor y luz solar directa.
10.5 Materiales incompatibles	No se prevé ninguna.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Ninguno/a conocido/a.

11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

11.1.1 Mezclas

Toxicidad Aguda	Toxicidad aguda baja.
Irritación	No irritantes.
Corrosividad	No clasificado.
Sensibilización	No es un sensibilizante de la piel.
Toxicidad por dosis repetidas	No se prevé ninguna.
Carcinogenicidad	No hay pruebas de carcinogenicidad.
Mutagenicidad	No existe evidencia de un potencial mutagénico.
Toxicidad para la reproducción	No se prevé ninguna.

11.2 Información adicional

Ninguna.

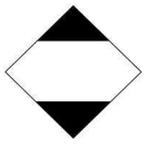
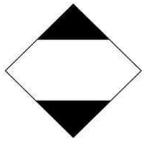
12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1	Toxicidad	Baja toxicidad para los organismos acuáticos.
12.2	Persistencia y degradabilidad	Sin información disponible.
12.3	Potencial de bioacumulación	Sin información disponible.
12.4	Movilidad en el suelo	Es previsible que el mismo tenga baja 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. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1	Métodos para el tratamiento de residuos	Reciclar solamente los envases totalmente vacíos . No se deben perforar o destruir con fuego los envases, aun cuando estén vacíos. Aerosol no vaciado: Depositar los residuos en un centro de recogida aprobado. NO llevar a un vertedero.
13.2	Información adicional	La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional. No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua.

14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1	Número ONU	UN 1950
	ADR, IMDG, IATA	
14.2	Designación oficial de transporte de las naciones unidas	1950 AEROSOLES
	ADR	AEROSOLES, No inflamable.
	IMDG, IATA	
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte/ Division	
	ADR	
	Clase / Clasificación	2 5A Gases.
	Etiqueta	2.2
	IMDG, IATA	
	Clase / División	2
	Etiqueta	2.2
14.4	Grupo de embalaje	
	ADR, IMDG, IATA	Ninguna.
14.5	Peligros para el medio ambiente	
	Contaminante Marino	No.
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Gases.
	Código Kemler	-
	IMDG EMS	F-D, S-U
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No aplicable.
14.8	Información adicional	
	ADR	
	Cantidad limitada	1 L
		
	Categoría de transporte ADR	3
	Código de restricción en túneles	No aplicable a cantidades limitadas
	IMDG	
	Cantidad limitada	1 L
		

SOLO CO Fire Detector Tester

IATA

Cantidad limitada

1 L



Regulación del modelo UN

UN 1950, AEROSOLES, 2

15. 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

Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación

No se encuentra en la lista.

REACH: Anexo XVII Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

No se encuentra en la lista.

REACH: Anexo XIV Lista de sustancias sujetas a autorización

No se encuentra en la lista.

Plan de acción móvil comunitario (CoRAP); Borrador 26/03/2014

No se encuentra en la lista.

15.1.2 Regulaciones nacionales

Ninguno/a conocido/a.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No disponible.

16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

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

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
ADR	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de productos peligrosos por carretera)
IMDG	Código Marítimo Internacional para productos peligrosos
IATA	Asociación de Transporte aéreo internacional
CDG	Transporte de mercancías peligrosas
Tox. ag. 3	Toxicidad Aguda Categoría 3
Aerosol 3	Aerosol Categoría 3
Gas infl. 1	Gases inflamables Categoría 1
Gas a pres.	Gases a presión
Repr. 1A	Toxicidad para la reproducción Categoría 1
STOT repe. 1	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) Categoría 1

Indicaciones de Peligro

H220	Gas extremadamente inflamable.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H331	Tóxico en caso de inhalación.

SOLO CO Fire Detector Tester

H360D Puede dañar al feto.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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 a la ampliación de la hoja de seguridad (eSDS)

Sin información disponible.