Ficha de datos de seguridad CE según la Directiva CE 1907/2006,

Spray extintor CF 500 Revisado: 20 de febrero de 2024.

SECCIÓN 1: Sustancia/preparado y denominación social

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto **Spray extintor Control Fire 500ml**

1.2. Se desaconsejan los usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y los usos de la misma

Uso recomendado: Spray extintor para: resistencia al fuego Clase A (sustancias sólidas: madera, papel, textiles), resistencia al fuego B (líquidos gasolina, alcohol, cera), resistencia al fuego F5 (aceites y grasas comestibles), D (metales), E-1M (electrodomésticos). Spray para extinguir pequeños incendios.

Usos desaconsejados: Extinguir incendios de clases distintas a las recomendadas anteriormente.

1.3. Datos del proveedor que facilita la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa:	C-fire NV
Calle	Frank Van Dyckelaan 3
Ubicación:	9140-Temse, Bélgica
Teléfono, fax:	+32 3 710 69 01
Correo electrónico:	info@c-fire.eu

Para más información, véase: www.c-fire.eu

1.4. Número de emergencia

Teléfono de emergencia: +32 70 245 245 / Localmente en la zona de distribución.

SECCIÓN 2: Posibles peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo y el Reglamento (UE) 2017/776 de la Comisión, no cumple los criterios de clasificación.

2.2. Elementos de marcado

Identificador del producto	-
Palabra de advertencia	ADVERTENCIA
Advertencias de peligro:	
H229	El recipiente está bajo presión: puede reventar si se calienta
Instrucciones de seguridad:	
Pág. 102	Mantener fuera del alcance de los niños
Pág. 251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso
P410 + P412	Proteger de la luz solar y No lo exponga a temperaturas superiores a 50 ° C / 122 ° F

2.3. Otros peligros

Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para ser clasificados como sustancias PBT o mPmB.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

Extractos de plantas

3.2. Mezcla

Agua con aditivos, 100% biodegradable. No tóxico, no corrosivo, no agresivo. Normec es propietaria de GVR-1; CF7

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general :	Si no se siente bien, consulte a un médico.
Primeros auxilios después de la inhalación:	Puede producirse irritación si se inhala el aerosol. Toma un poco de aire fresco.
Primeros auxilios después del contacto con la piel:	Lavar con jabón y abundante agua. Con la continuidad

	Si se produce irritación de la piel, comunícate con un médico.
Primeros auxilios después del contacto visual:	En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua Enjuague y consulte a un médico.
Primeros auxilios después de tragar:	En caso de salpicaduras en la boca, enjuague inmediatamente con agua varias veces y busque consejo médico.
Información para el médico:	Tratar de forma sintomática.

4.2. Síntomas y efectos agudos y tardíos más importantes

El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar irritación de la piel. Irritante para los ojos.

4.3. Indicaciones de atención médica inmediata o tratamiento especial

Nota al médico:Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de extinción de incendios

5.1. Agente extintor

Medios de extinción adecuados: El producto no es inflamable. Haga coincidir las medidas de extinción con el área circundante.

Agentes extintores inadecuados: Ninguno conocido.

5.2. Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla

Riesgos especiales causados por la sustancia o el propio preparado, sus productos de combustión o los gases resultantes: No se sabe.

5.3. Equipos especiales de protección en la lucha contra incendios

Retire la tapa, la punta y rocíe utilizando el método "stop-spray-stop". No se requiere capacitación especial para usar este producto. Las instrucciones de uso y manejo se pueden encontrar en el embalaje.

SECCIÓN 6: Medidas relativas a los vertidos accidentales

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evite el contacto con la piel y los ojos.

6.2. Medidas de protección del medio ambiente

En caso de cantidades mayores, informar a las autoridades responsables Las cantidades terminan en el sistema de alcantarillado.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de contención: Evite más fugas o derrames

Método de limpieza: Limpie con material absorbente (por ejemplo, paño, vellón). Después de la limpieza: Enjuague el residuo con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Para obtener más información, consulte la Sección 8.

SECCIÓN 7:Manipulación y almacenamiento

7.1. Manipulación segura

Lávese las manos con jabón después de usar el aerosol extintor de incendios. Evite el contacto con los ojos. Los recipientes presurizados protegen contra la radiación solar. No almacenar a temperaturas superiores a +50 °C. No golpee ni queme el recipiente después de usarlo. Las latas de aluminio son reciclables.

7.2. Almacenamiento seguro: El rango de temperatura de almacenamiento está entre 0 °C y +50 °C.

7.3. Durabilidad: 36 meses. La fecha de caducidad está escrita en la parte inferior de la lata.

7.4 Clase de almacenamiento: 1

SECCIÓN 8: Controles de exposición y equipos de protección personal

8.1. Parámetros a monitorizar

No hay información.

8.2. Información adicional sobre el diseño de los sistemas técnicos

Para obtener más información, véase la sección 7.

Equipo de protección personal: Evite el contacto con los ojos.

Medidas generales de protección e higiene: No coma, beba ni fume cuando lo use

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Condición física:	Fluido
Color:	amarillo
Olor:	levemente perceptible
Umbral de olor:	Datos KA disponibles
Característica	Valor
Valor de pH (a 20°C)	7.1 - 7.5
Densidad (a 20°C)	1 g/cm3
Presión en botella a 20ºC	1.0MPa
Solubilidad en agua:	se puede mezclar como se desee
Cambio en el estado del gas:	No aplicable
Punto de inflamabilidad	No aplicable
Inflamabilidad sólida:	No aplicable
Inflamabilidad, gas	No aplicable
Autoignición	No aplicable
Límite inferior de explosión	No aplicable
Límite superior de explosión:	No aplicable
Rango de temperatura:	0°C - +50°C
Tiempo de funcionamiento continuo:	15-22 segundos.
Longitud del haz:	2-3 metros
Gas propulsor:	Nitrógeno, N2

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de datos.

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales.

10.4. Condiciones a evitar

Luz solar intensa durante largos períodos de tiempo. No exponer a temperaturas superiores a 50°C.

10.5. Materiales incompatibles

Fuertes agentes oxidantes. Ácidos fuertes. Álcalis fuertes.

10.6. Productos peligrosos de descomposición

No se dispone de datos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:	No se sabe.
Información del producto:	El producto se suministra de acuerdo con lo conocido o puesto a disposición La información no representa un peligro en forma de toxicidad aguda.
Toxicidad aguda desconocida:	Los porcentajes cero de la mezcla consisten en componentes toxicidad aguda desconocida.
Efectos corrosivos e irritantes:	No sujeto a etiquetado.
Efectos sensibilizantes:	No se sabe
Pruebas toxicológicas:	Certificado ecológica y toxicológicamente. A.No. 05804 60/20
Experiencia práctica:	Sin negativos
Toxicidad reproductiva:	No se sabe
Peligro de aspiración:	No se sabe

SECCIÓN 12: Información ambiental

12.1. Toxicidad

El cero por ciento de la mezcla consiste en componentes con peligros de agua desconocidos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

100% biodegradable. Normec debe GVR-1; CF7

12.3. Potencial bioacumulativo

No hay información.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información.

12.5. Otros efectos adversos

No hay información.

SECCIÓN 13: Instrucciones de eliminación

Métodos de tratamiento de residuos

La eliminación debe realizarse de conformidad con las leyes y reglamentos regionales, nacionales y locales aplicables.

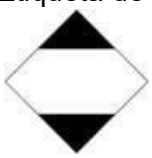
Número de código de residuos:	16 05 05; Gases en recipientes a presión distintos de los que se clasifican en 16 05 04.
Número de código de residuo	15 01 04; Envases metálicos

SECCIÓN 14:Información de transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número de las Naciones Unidas:	1950
14.2. Nombre correcto del envío de la ONU:	AEROSOLES no inflamables 2.2
14.3. Clases de peligro para el transporte:	2.2

Etiqueta de peligro:



14.4. Grupo de embalaje: 14.5. Riesgos medioambientales	-
Peligro para el medio ambiente:	No

14.6 Precauciones especiales

Código de clasificación:	5A
Disposiciones especiales:	190, 327
Cantidad limitada:	1 L

Instrucciones de embalaje:	Pág. 207
Categoría de transporte:	2.2

Embalaje: Pueden envasarse conjuntamente en un sobreembalaje para embalaje combinado: con otros productos de la clase 2; con productos de otras clases;

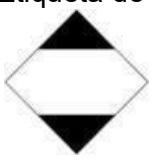
Se permite el embalaje mixto con productos que no sean ADR.

Otra información: no oxidante, no inflamable, no tóxico, no corrosivo, no sofocante

Transporte marítimo IMDG:

14.1 Número de las Naciones Unidas:	1950
14.2. Nombre correcto del envío de la ONU:	AEROSOLES no inflamables 2.2
14.3. Clases de peligro para el transporte:	2.2

Etiqueta de peligro:



14.4. Grupo de embalaje: 14.5. Riesgos medioambientales	-
Peligro para el medio ambiente:	No
Contaminantes marinos:	No

14.6 Precauciones especiales

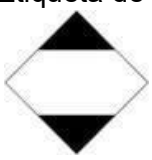
Disposiciones especiales:	63,190, 327
Cantidad limitada:	SP277
Instrucciones de embalaje:	Pág. 207
Almacenamiento y manipulación:	SW1, SW22
EMS:	FD, SU

Ninguna otra información aplicable (transporte marítimo).

Transporte por vías navegables interiores ADN:

14.1 Número de las Naciones Unidas:	1950
14.2. Nombre correcto del envío de la ONU:	AEROSOLES no inflamables 2.2
14.3. Clases de peligro para el transporte:	2.2

Etiqueta de peligro:



14.4. Grupo de embalaje: 14.5. Riesgos medioambientales	-
Peligro para el medio ambiente:	No

14.6 Precauciones especiales

Código de clasificación (RID):	5A
Disposiciones especiales:	190, 327
Cantidad limitada (RID):	1 L
Instrucciones de embalaje (RID):	MP9
Categoría de transporte (RID):	2

<u>Transporte aéreo IATA:</u>

14.1 Número de las Naciones Unidas:	1950
14.2 Designación de los productos por las Naciones Unidas:	AEROSOLES no inflamables 2.2
14.3. Clases de peligro para el transporte:	2.2

Etiqueta de peligro:

14.4. Grupo de embalaje: 14.5. Riesgos medioambientales	-
Peligro para el medio ambiente:	No

14.6 Precauciones especiales

Cantidades limitadas de PCA:	Y203
Instrucciones de empaquetado de PCA:	203
Cantidad neta máxima de PCA:	75 kg
Instrucciones de embalaje de CAO:	203
Cantidad neta máxima de CAO:	150 kg
Disposiciones especiales:	A1

Código EAN : 5407008000479 Código del SA (CCC): 8424100090

SECCIÓN 15:Legislación

15.1 Normas/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

- Sección 355 (Sustancias extremadamente peligrosas): Sustancia no incluida en la lista.
- Sección 313 (Lista de Productos Químicos Tóxicos Específicos): La sustancia no está en la lista.
- TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas): la sustancia no está en la lista.
- Contaminantes atmosféricos peligrosos: Sustancia no incluida en la lista.
- Sustancias químicas que se sabe que causan cáncer: La sustancia no está en la lista.
- Productos químicos que se sabe que tienen toxicidad reproductiva en las mujeres: La sustancia no está en la lista.
- Productos químicos que se sabe que tienen toxicidad reproductiva en los hombres: La sustancia no está en la lista.
- Productos químicos que se sabe que son tóxicos para el desarrollo: La sustancia no está en la lista.
- Productos químicos que se sabe que agotan la capa de ozono: La sustancia no está en la lista.
- Productos químicos que se sabe que causan contaminantes orgánicos persistentes: La sustancia no está en la lista.

Pictogramas de peligro: No aplicable

Palabra de advertencia: Advertencia

Advertencia:

Recipiente presurizado: puede agrietarse si se calienta. Mantener fuera del alcance de los niños. Manténgalo alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición, no fume. No perforar ni quemar, ni perforar o quemar después de su uso. Protégelo de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C. Cuando busque consejo médico, mantenga el empaque o la etiqueta a mano. En caso de contacto con los ojos o la boca, enjuagar con agua.

WGK: Es inofensivo para los organismos acuáticos.

15.2 Evaluación de la seguridad química

La mezcla no ha sido sometida a una evaluación de seguridad.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto de las frases H y P a que se refiere la sección 3:

Advertencias de peligro:	
H229	El recipiente está bajo presión: puede reventar si se calienta
Instrucciones de seguridad:	
Pág. 102	Mantener fuera del alcance de los niños
Pág. 251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso
P410 + P412	Proteger de la luz solar y no lo exponga a temperaturas superiores a 50 ° C / 122 ° F

La información se basa en nuestro estado actual de conocimiento y no representa una garantía de las propiedades del producto y no establece una relación legal contractual. No se pretende que la integridad de la información, por lo tanto, la información anterior solo debe considerarse como una guía. Usted es responsable de observar las regulaciones.

La empresa no se hace responsable de los daños causados por la manipulación o el contacto con el producto anterior.

Señalamos expresamente que la adopción directa de la información de nuestras fichas de datos de seguridad es responsabilidad exclusiva del destinatario. El uso solo debe seguir las instrucciones de uso y las advertencias.

C-fire NV | Frank Van Dyckelaan 3 | B-9140 Temse | België
T +32 3 710 69 01 | info@c-fire.eu | www.c-fire.eu
BTW BE 0415.201.669 | **IBAN** BE42 2930 1557 5154