

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (EU) n.º 2020/878

PASTILLA DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 1 de 11

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador de producto

PASTILLA ENCENDIDO 32 Unds

UFI: E9SJ-43FH-4006-1CT0

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia o de la mezcla

Ayuda al encendido para el consumo doméstico.

Usos desaconsejados

Utilizar solo para la finalidad prevista.

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

Compañía: COFAN LA MANCHA S.A.

Calle: OAVENIDA DE LA INDUSTRIA S/N
Población: 13610- Campo de Criptana - Ciudad Real
Teléfono: +34 926 563928
Correo electrónico: cofan@cofansa.com
Correo electrónico (Persona de contacto): jorge.gonzalez@cofansa.com
Página web: www.cofan.es

1.4. Teléfono de emergencia: Servicio de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20 (24h - solo emergencias toxicológicas)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Sol. 1; H228

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H228 Sólido inflamable.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P280 Llevar guantes de protección.

Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 2 de 11

2.3. Otros peligros

Los componentes de esta preparación no cumplen con los criterios para la clasificación como PBT o vPvB.

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios. Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
3.2. Mezclas
Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos			77-83 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
	918-481-9	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos	77-83 %
	dérmica: DL50 = >3160 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg		

Consejos adicionales

H 304 (Nocivo para la salud: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias) solamente válido para sustancias líquidas y mezclas que, debido a su baja viscosidad, si se aspiran presentan un peligro para el ser humano y no para el presente producto (sólido).

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1. Descripción de los primeros auxilios
Indicaciones generales

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

Las quemaduras provocadas por un uso incorrecto deben tratarse como quemaduras normales: Las zonas afectadas deben dejarse bajo agua corriente fría durante 10 minutos. No deben desgarrarse las ampollas de las quemaduras ni retirarse la piel suelta. Cubra las zonas afectadas con material esterilizado limpio y no líquido. En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

En caso de contacto con la piel

Cambiar la ropa empapada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

Retirar las lentes de contacto. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos abiertos durante 10 o 15 minutos con agua corriente. En caso de aparición de malestares o prolongación de los mismos, dirigirse al oculista.

En caso de ingestión

Enjuagarse la boca y volver a escupir el líquido. NO provocar el vómito. Dejar beber bastante agua a tragitos

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 3 de 11

(efecto de dilución). Tener cuidado si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración! Llamar inmediatamente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Posibles irritaciones en caso de contacto con los ojos y posibles irritaciones/reacciones alérgicas en caso de contacto con la piel. Quemaduras en caso de uso incorrecto.

Una ingestión puede causar daños pulmonares graves. Una ingestión provoca molestias estomacales.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Agua. Dióxido de carbono (CO₂). Arena. espuma resistente al alcohol. Extintor de polvo.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden al nivel del suelo. Rechazo a grande distancia posible.

Productos de combustión en caso de entrada de oxígeno: Dióxido de carbono. Oxidos nítricos (NO_x).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Extinguir los vapores con chorro de agua pulverizada.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Asegurar una ventilación adecuada. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilizar el propio equipo de protección.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Peligro de explosión.

En caso de que llegue a conductos de agua, al suelo o a canalizaciones, informar a las autoridades competentes.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Levantar mecánicamente. (Observar peligro de incendio). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

Para limpieza

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente. Asegurar una ventilación adecuada.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 4 de 11

7.1. Precauciones para una manipulación segura**Indicaciones para la manipulación segura**

Manténgase fuera del alcance de los niños.

La ayuda al encendido ha de haberse consumido completamente antes de colocar los alimentos en la parrilla de la barbacoa.

Proteger de la radiación solar y las fuentes de calor. Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Cambiar la ropa empapada. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. En caso de contacto con la piel, lavar el producto con agua y jabón o con un producto de limpieza adecuado.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Cambiar la ropa empapada inmediatamente. Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Después de trabajar, lavarse las manos y cara.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Solo mantener en recipientes originales. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

7.3. Usos específicos finales

Ayuda al encendido para el consumo doméstico.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

8.2. Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Medidas técnicas y aplicaciones para el proceso de trabajo tienen prioridad antes del uso del equipamiento de protección personal.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Protección de los ojos/la cara**

Gafas protectoras con cierre hermético.

Protección de las manos

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Úsense guantes adecuados.

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

El espesor del material del aguante: 0,45mm

Tiempo de rotura: >240 min

Protección cutánea

Vestimenta de protección antiestática e ignífuga.

Protección respiratoria

Si la ventilación es inadecuada, llevar equipo de protección respiratoria. aparato filtro para gases (EN 141). Media mascarilla con tipo de filtro A

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 5 de 11

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: sólido
 Color: blanco
 Olor: característico

	Método de ensayo
Punto de fusión/punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	*185-210 °C EN ISO 3405
Límite inferior de explosividad:	*0,6 % vol.
Límite superior de explosividad:	*7,0 % vol.
Punto de inflamación:	*64 °C DIN EN ISO 2719
Temperatura de auto-inflamación:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
pH:	No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática: (a 20 °C)	1,8 mm ² /s
Solubilidad en agua:	poco soluble
Solubilidad en otros disolventes No hay datos disponibles	
Velocidad de disolución:	No hay datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Estabilidad de la dispersión:	No hay datos disponibles
Presión de vapor: (a 20 °C)	*~1 hPa
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad (a 15 °C):	*0,8 g/cm ³
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Densidad aparente:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa:	*>3
Características de las partículas:	No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas
 No hay datos disponibles
 Temperatura de ignición espontánea
 Sólido: *>200 °C
 Propiedades comburentes
 No hay datos disponibles

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación: No hay datos disponibles
 Prueba de separación del disolvente: No hay datos disponibles
 Contenido en disolvente: No hay datos disponibles
 Contenido sólido: No hay datos disponibles
 Temperatura de sublimación: No hay datos disponibles
 Temperatura de reblandecimiento: No hay datos disponibles
 Temperatura de escurrimiento: *<-20 °C
 No hay datos disponibles
 Viscosidad dinámica:
 (a 20 °C) No hay datos disponibles
 Tiempo de vaciado: No hay datos disponibles

PASTILLA DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 6 de 11

Información adicional

*Los datos se refieren al componente "hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, 2% aromáticos".

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguna reactividad peligrosa bajo condiciones ambientales normales.
Sólido inflamable.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo condiciones ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En caso de correcta utilización no se producirá ninguna reacción peligrosa.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Manténgase alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes, fuerte. Ácido, concentrado. Bases, fuertes. Halógenos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de quemaduras, pueden formarse gases de combustión peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ATEmix calculado

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos				
	oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 >3160 mg/kg	Conejo		

Irritación y corrosividad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 7 de 11

Información sobre posibles vías de exposición

No hay datos disponibles.

Efectos específicos en experimentos con animales

No hay datos disponibles.

Consejos adicionales referente a las pruebas

No hay datos disponibles.

Experiencias de la práctica

No hay datos disponibles.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos				
		80%	28		
	Desintegración biológica fácil (según criterios del OCDE)				

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 8 de 11

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**Recomendaciones de eliminación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Desechamiento conforme con las disposiciones administrativas.

Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos. La coordinación de los números de clave de los residuos/ marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150110 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 9 de 11

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se conocen medidas de precaución especial.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

Otras indicaciones aplicables

No es una sustancia autocalentante según UN Test N.4.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Indicaciones adicionales

Reglamento (CE) no. 1005/2009 sobre sustancias que agotan la capa de ozono: no aplicable

Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes: no aplicable

Reglamento (CE) n.º 850/2004 sobre sustancias nocivas orgánicas persistentes: no aplicable

Reglamento (CE) n.º 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo acerca de la exportación e importación de productos químicos peligrosos: Esta mezcla no contiene ninguno de los productos químicos sujetos al proceso de notificación de exportación (Anexo I).

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) enumeradas en la lista de candidatos según el artículo 59 de REACH: ninguna

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) que requieren autorización según el Anexo XIV del Reglamento REACH: ninguna

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho. Tener en cuenta la ocupación limitada de mujeres de edad natalicia.

Clase de peligro para el agua (D):

1 - ligeramente peligroso para el agua

Datos adicionales

También hay que respetar las leyes nacionales!

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las siguientes sustancias de esta mezcla:

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,9,11,16.

Versión 1,00 - 23.01.2012 - Primera edición desués de GHS

Versión 1,01 - 02.03.2015 - Revisión general (Cambio de nombre VSCO-BO-034 -> RCSO-BO-017)

Versión 1,02 - 22.07.2015 - Corrección de la parte de formaldehído libre / adaptaciones en conformidad con el Reglamento (UE) n.º 605/2014

Versión 1,03 - 27.05.2016 - Revisión general

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 10 de 11

Versión 1,04 - 03.11.2017 - Revisión general
 Versión 1,05 - 30.10.2018 - Revisión general
 Versión 1,06 - 15.11.2018 - Modificación en el apartado 2, 3
 Versión 1,07 - 04.01.2019 - Modificación en el apartado 2, 3
 Versión 1,08 - 15.02.2019 - Revisión general
 Versión 1,09 - 20.09.2019 - Modificación en el apartado 14
 Versión 1,10 - 23.03.2021 - Revisión general
 Versión 1,11 - 26.08.2021 - Revisión general
 Versión 1,12 - 06.10.2022 - Revisión general
 Versión 1,13 - 06.12.2022 - Revisión general
 Versión 1,14 - 31.03.2023 - Modificación en el apartado 2, 11

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre)
 BImSchV: Reglamento alemán de aplicación de la Ley federal sobre protección de las emisiones
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DIN: Norm des Deutschen Instituts für Normung
 CE: Concentración efectiva
 CE: Comunidad Europea
 EN: Norma europea
 IATA: International Air Transport Association
 Código CIQ: Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transportan productos químicos peligrosos a granel
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: Norma International Standards Organization
 CLP: Classification, Labeling, Packaging
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 CL: Concentración letal
 DL: Dosis letal
 log Kow: Coeficiente de distribución de octanol y agua
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Convenio para prevenir la contaminación del mar por los buques
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: Persistente, bioacumulable, tóxica
 RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
 TRGS: Reglas Técnicas para Sustancias Peligrosas de Alemania
 UN: United Nations
 COV: Compuestos orgánicos volátiles
 vPvB: muy persistente y bioacumulable
 WGK: Clase de riesgo para el agua
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 DNEL: Derived No Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 TLV: Threshold Limiting Value
 STOT: Specific Target Organ Toxicity
 AwSV: Reglamento de instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua
 Flam. Sol: Sólidos inflamables
 Asp. Tox: Peligro por aspiración

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Flam. Sol. 1; H228	A base de los datos de prueba

PASTILLAS DE ENCENDIDO

Fecha de revisión: 31.03.2023

Código del producto: 43050115

Página 11 de 11

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H228	Sólido inflamable.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Indicaciones adicionales

Los datos contenidos en esta ficha de datos de seguridad deberían describir el producto en relación a los dispositivos de seguridad necesarios. No están pensados para asegurar determinadas propiedades y se basan en nuestro actual estado de conocimientos. La ficha de datos de seguridad ha sido elaborada a partir de las indicaciones de los proveedores previos por:

assesio AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Alemania

Teléfono: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@assesio.eu, www.assesio.eu

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)