

Nombre del producto : AMBERCLENS FG**Fecha de creación :** 04.03.21 Version : 3.1**Ref.Nr.:** BDS000316_6_20210304 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000316_20180503**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto****AMBERCLENS FG**
Aerosoles**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Limpiadores de Precisión

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**CRC Industries UK Ltd.**
Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com**1.4. Teléfono de emergencia****(+44)(0)1278 72 7200 (office hours)**

Servicio de Información Toxicológica: Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas) Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008****Físico:** Aerosoles, categoría 3
Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.

Salud: Lesiones oculares graves, categoría 1
Provoca lesiones oculares graves.

Clasificación conforme a método de cálculo.

Medio ambiente : No clasificado

Clasificación conforme a método de cálculo.

2.2. Elementos de la etiqueta

1 / 10

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nombre del producto : AMBERCLENS FG

Fecha de creación : 04.03.21 Version : 3.1

Ref.Nr.: BDS000316_6_20210304 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000316_20180503

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008

Identificador del producto: Contiene:
Alcohol C10, ethoxylated

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro: H229 : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H318 : Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia: 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.
P251 : No perforar ni quemar, incluso después del uso.
P305/351/338 : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P313 : Consultar a un médico.
P410/412 : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
P501-2 : Llevar el contenido / continente a un punto de recogida de residuos autorizado.

Información de peligro suplementaria: Contiene un 7 % en masa de componentes inflamables.

Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes: hidrocarburos alifáticos < 5 %
tensioactivos aniónicos < 5 %
tensioactivos no iónicos < 5 %

benzothiazolinone, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, methylisothiazolinone, methylchloroisothiazolinone

Los preparados clasificados como nocivos por riesgo de aspiración no tendrán que ser etiquetados como nocivos con la frase R65 cuando se comercialicen en envases para aerosoles o en envases con dispositivo nebulizador sellado. (directiva EU-67/548 Annex VI 9.4)

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

Nombre del producto : AMBERCLENS FG

Fecha de creación : 04.03.21 Version : 3.1

Ref.Nr.: BDS000316_6_20210304 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS000316_20180503

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
Alcohol C10, ethoxylated	-	26183-52-8	500-046-6	1-5	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1	H302,H318	F,X
(metil-2-metoxietoxi)propanol	01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	1-5	-	-	A
hidrocarburos,ricos en C3-4, destilado del petróleo Gases de petróleo	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	1-5	Gas a pres. , Gas infl. 1	H280,H220	K,G

Notas explicativas

A : sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo

F : No registrado debido a la situación del polímero (no está en la lista de polímeros - normativa 92/32/EEC)

G : Exento de la obligación de registro de acuerdo con el Art. 2 (7)de la Regulación REACH nº 1907/2006.

K : No clasificado como cancerígeno, la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (numero EINECS 203-450-8)

X : SCL (límites de concentración específicos)

(* Explicación de frases: ver punto 16)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular :	Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua en abundancia durante por lo menos 15 minutos Acudir inmediatamente a un médico
Contacto cutáneo :	Quitar la ropa contaminada inmediatamente y remojar la piel afectada con agua en abundancia. Entonces lavar con agua y jabón Si la irritación persiste consultar a un médico
Inhalación :	Aire fresco, mantener al calor y en reposo En caso de malestar acudir a un médico
Ingestión :	Si se ingiere no inducir vómitos por el riesgo de aspiración en los pulmones. Si se sospecha aspiración, acudir inmediatamente al médico

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación :	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a náuseas, cefaleas y mareos.
Ingestión :	Después de vomitar el producto ingerido, la aspiración a los pulmones es probable. Los disolventes pueden producir una neumonía química. Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
Conacto cutáneo :	Puede causar irritación Síntomas: enrojecimiento y dolor.
Contacto ocular :	Provoca lesiones oculares graves. Síntomas: enrojecimiento y dolor, problemas de visión.

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

Consejo general :	En caso de malestar, acuda al medico (si es posible, muéstrela la etiqueta) Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas
--------------------------	---

Nombre del producto : AMBERCLENS FG**Fecha de creación :** 04.03.21 Version : 3.1**Ref.Nr.:** BDS000316_6_20210304 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000316_20180503**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción**

espuma, bióxido de carbono o agente en polvo

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los aerosoles pueden explotar en caso de ser expuestos a temperaturas superiores a 50 °C
Forma productos de descomposición peligrosa
CO,CO2

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego, rociándolos con agua
En caso de incendio, no aspirar gases

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

Apagar todas las fuentes de inflamación
Asegurar ventilación adecuada
Usen indumentaria y guantes de protección adecuados.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua
Si el agua contaminada alcanza las alcantarillas o cursos de agua, informar inmediatamente a las autoridades competentes

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber derrames con un material inerte adecuado
Poner en recipiente apropiado
Elimínese el producto y o recipiente como residuos peligrosos.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información ver la sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación
Evítese la acumulación de cargas electroestáticas



Nombre del producto : AMBERCLENS FG

Fecha de creación : 04.03.21 Version : 3.1

Ref.Nr.: BDS000316_6_20210304 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000316_20180503

Conectar el equipo a masa
 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/.../antideflagrante.
 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
 No aspirar los aerosoles y vapores.
 Asegurar ventilación adecuada
 Evítase el contacto con los ojos y la piel.
 Lavar minuciosamente después de usar
 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 Tener a mano botellas de loción ocular

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Envase a presión : proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C
 Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3. Usos específicos finales

Limpiadores de Precisión

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Límites de exposición establecidos por la EU:			
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	VLA-ED	50 ppm
Límites nacionales de exposición:, España			
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	VLA-ED	308 mg/m3

8.2. Controles de la exposición

Procedimientos de control : Asegurar ventilación adecuada
 Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación
 Evítase la acumulación de cargas electroestáticas

Protección personal : Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto.
 Asegurar ventilación adecuada

respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
 Protección respiratoria recomendada: Máscara para Gases y Vapores (ABEK)

cutánea y manos : Llevar guantes para protección contra productos químicos (Normativa EN 374).
 El tiempo de penetración del guante ha de ser de mayor duración que la del uso del producto. En caso de que el trabajo dure más tiempo que el de penetración del guante, éste ha de ser cambiado a mitad del trabajo.

Los guantes recomendados: (nitrilo)

ojos : Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.



Nombre del producto : AMBERCLENS FG

Fecha de creación : 04.03.21 Version : 3.1

Ref.Nr.: BDS000316_6_20210304 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000316_20180503

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

(Aerosol sin propelente)

Aspecto : estado físico :	Líquido con propelente propano/butano.
color :	Blanco.
olor :	Neutro.
pH :	11
Punto/intervalo de ebullición :	100 °C
Punto de inflamación :	Ninguno
Velocidad de evaporación :	No disponible.
Límites de explosión : límite superior :	No disponible.
límite inferior :	No disponible.
Presión de vapor :	No disponible.
Densidad relativa :	1.01 g/cm ³ (@ 20°C).
Hidrosolubilidad :	Soluble en agua
Autoinflamabilidad :	> 200 °C
Viscosidad :	No aplicable.

9.2. Información adicional

COV: 69 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.2. Estabilidad química

Estable

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el sobrecalentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte



6 / 10

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nombre del producto : AMBERCLENS FG

Fecha de creación : 04.03.21 Version : 3.1

Ref.Nr.: BDS000316_6_20210304 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS000316_20180503

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

toxicidad aguda:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
corrosión o irritación cutáneas:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
lesiones oculares graves o irritación ocular:	Provoca lesiones oculares graves.
sensibilización respiratoria o cutánea:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
mutagenicidad en células germinales:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
carcinogenicidad:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
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:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
peligro por aspiración:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Información sobre posibles vías de exposición:

Inhalación :	La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de cabeza y mareos
Ingestión :	Después de vomitar el producto ingerido, la aspiración a los pulmones es probable. Los disolventes pueden producir una neumonía química.
Conacto cutáneo :	El prolongado contacto con la piel provoca su el desgrase, causando irritación y en algunos casos dermatitis
Contacto ocular :	Provoca lesiones oculares graves.

Datos toxicologicos :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	LD50 oral en ratón	1000 mg/kg
		LD50 dérmica en ratón	> 2000 mg/kg
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	LD50 oral en ratón	> 5000 mg/kg
		LD50 dérmica en conejo	> 10000 mg/kg

SECCIÓN 12: Información ecológica



Nombre del producto : AMBERCLENS FG

Fecha de creación : 04.03.21 Version : 3.1

Ref.Nr.: BDS000316_6_20210304 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000316_20180503

12.1. Toxicidad

No clasificado

Datos ecotoxicológicos:

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	IC50 algas	< 47 mg/l
		LC50 pescado	< 7 mg/l
		EC50 daphnia	5.3 mg/l
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	IC50 algas	> 100 mg/l
		LC50 pescado	> 10000 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable - OECD 301B

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay disponibles resultados de experimentos

12.4. Movilidad en el suelo

Soluble en agua

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible

12.6. Otros efectos adversos

No hay disponibles resultados de experimentos

PCA (potencial de calentamiento atmosférico): 0

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1. Número ONU**

Número-UN : 1950

Ambersil

8 / 10

CRC Industries UK Limited
 Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
 Somerset, TA6 4DD
 Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nombre del producto : AMBERCLENS FG**Fecha de creación :** 04.03.21 Version : 3.1**Ref.Nr.:** BDS000316_6_20210304 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000316_20180503**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte: AEROSOLS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporteClase: 2.2
ADR/RID - Código de Clasificación: 5A**14.4. Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje: No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambienteADR/RID - Peligroso para el medio ambiente: No
IMGD - Contaminante marino: No
IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente: No**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**ADR/RID - Código de Tunel: (E)
IMDG - Ems: F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 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**La Ficha de Datos de Seguridad está hecha de acuerdo a los actuales requisitos Europeos
Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)
Dir. 2013/10/UE, 2008/47/EC modificación de la directiva de aerosoles 75/324/EEC**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

Nombre del producto : AMBERCLENS FG**Fecha de creación :** 04.03.21 Version : 3.1**Ref.Nr.:** BDS000316_6_20210304 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000316_20180503**SECCIÓN 16: Otra información**

*Explicación indicación de peligro:

- : -

H220 : Gas extremadamente inflamable.

H280 : Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H302 : Nocivo en caso de ingestión.

H318 : Provoca lesiones oculares graves.

acronyms and synonyms:

VLA-ED = Valor límite ambiental de exposición diaria

VLA-EC = Valor límite ambiental de exposición de corta duración

COV:

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Este producto debe ser almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las normas y prácticas de la higiene industrial y de acuerdo con cualquiera de las legislaciones vigentes.

La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenemos actualmente y cuyo objetivo es la descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna propiedad específica.