

Nombre del producto : LEC-KLENE**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:** UDS000012_6_20170629 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000012_20120907**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto****LEC-KLENE**
Granel**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.**
Ambersil House - 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)****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:	No clasificado
Salud:	Peligro por aspiración, categoría 1 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Medio ambiente :	No clasificado
Otros :	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Otros :	No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008**

1 / 9

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 : LEC-KLENE

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000012_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000012_20120907

Identificador del producto: Hydrocarbons,C11-C14,isoalkanes,cyclics,
EC N°: 927-285-2

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro: H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

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.

P301/310 : EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

P331 : NO provocar el vómito.

Información de peligro suplementaria: P501-1 : Eliminación del contenido/contenedor como residuo peligroso.

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

2.3. Otros peligros

Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Hydrocarbons,C11-C14,isoalkanes,cyclics,

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
Hydrocarbons,C11-C14,isoalkanes,cyclics,	01-2119480162-45	-	(927-285-2)	60-100	Asp. Tox. 1, Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.	H304	Q
Notas explicativas							
Q : The CAS-no is only an indicative identifier to be used outside the EU for global inventory entries.							

(* Explicación de frases: ver punto 16)

3.2. Mezclas

No aplicable.

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 varios minutos

Si la irritación persiste, acudir a un médico

Contacto cutáneo : Lavar con agua y jabón.

Si la irritación persiste consultar a un médico

Nombre del producto : LEC-KLENE**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:** UDS000012_6_20170629 (ES)**Reemplaza a la fecha:** UDS000012_20120907

Inhalación : Aire fresco, mantener al calor y en reposo
En caso de malestar acudir a un médico

Ingestión : Si se ingiere no inducir el vómito
Consultar 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

Con tacto cutáneo : Ligeramente corrosivo a la piel
Síntomas: enrojecimiento y dolor.

Contacto ocular : Ligeramente irritante en contacto con los ojos
Síntomas: enrojecimiento y dolor

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

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

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

agua, espuma, bióxido de carbono o agente en polvo

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Forma productos de descomposición peligrosa
CO,CO2

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Evacuar la zona
Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego, rociándolos con agua
No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de 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 adecuada y protección para los ojos/la cara.

Nombre del producto : LEC-KLENE**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:** UDS000012_6_20170629 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000012_20120907**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Cerrar la fuente de la fuga, pero solamente si no presenta peligro
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

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
Es aconsejable tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos
Asegurar ventilación adecuada
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Lavar minuciosamente después de usar
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.
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 :**

No hay información disponible

8.2. Controles de la exposición

Procedimientos de control : Asegurar ventilación adecuada
Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación



Nombre del producto : LEC-KLENE

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000012_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000012_20120907

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.
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.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : estado físico :	Líquido.
color :	Incoloro.
pH :	No aplicable.
Punto/intervalo de ebullición :	185 °C
Punto de inflamación :	64 °C (Tapa cerrada)
Velocidad de evaporación :	0.04 (acetato de butilo=1)
Límites de explosión : límite superior :	6.0 %
límite inferior :	1.0 %
Presión de vapor :	No disponible.
Densidad relativa :	0.77 g/cm3 (@ 15°C).
Hidrosolubilidad :	Insoluble en agua
Autoinflamabilidad :	230 °C
Viscosidad :	No disponible.

9.2. Información adicional

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



5 / 9

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 : LEC-KLENE

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000012_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000012_20120907

Evitar el sobrecalentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

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:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
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:	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Información sobre posibles vías de exposición:

Inhalación :	La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de cabeza y mareos
Ingestión :	Si se ingiere no inducir vómitos por el riesgo de aspiración en los pulmones. Si se sospecha aspiración, acudir inmediatamente al médico. 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 :	Puede causar irritación

Datos toxicologicos :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos
------------------------	--------	---------



Nombre del producto : LEC-KLENE

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000012_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000012_20120907

Hydrocarbons,C11-C14,isoalkanes,cyclics,	-	LD50 oral en ratón	> 5000 mg/kg
		LD50 inhalación en ratón	> 5000 mg/m3
		LD50 dérmica en conejo	> 3000 mg/kg

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Datos ecotoxicológicos:

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Hydrocarbons,C11-C14,isoalkanes,cyclics,	-	IC50 algas	> 1000 mg/l
		LC50 pescado	> 1000 mg/l
		EC50 daphnia	> 1000 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Biodegradable a largo plazo

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

12.4. Movilidad en el suelo

Insoluble en agua

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Producto :	Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
	No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
Envase contaminante :	El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales

Nombre del producto : LEC-KLENE

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000012_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000012_20120907

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número-UN : Su transporte no se considera peligroso

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: No aplicable.
 Riesgo subsidiario: No aplicable.
 ADR/RID - Código de Clasificación: No aplicable.

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente: No
 IMDG - Contaminante marino: No
 IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR/RID - Código de Tunel: No aplicable.
 IMDG - Ems: No aplicable.
 IATA/ICAO - PAX: No aplicable.
 IATA/ICAO - CAO: No aplicable.

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)

Nombre del producto : LEC-KLENE**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:** UDS000012_6_20170629 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000012_20120907**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información

*Explicación indicación de peligro: H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

REVISIONES EN EL CAPÍTULO

Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008

3.1. Sustancias

8.2. Controles de la exposición

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.