

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

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

1.1 Identificador del producto : ACETATO ISOPROPILO

Identificación química: Acetato de isopropilo

Num. CAS: 108-21-4

Número CE: 203-561-1

Nº Índice: 607-024-00-6

Número de registro REACH: {?/REACH}

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Usos industriales. Formulación [mezcla] de preparados..

Usos desaconsejados: Otros usos distintos de los recomendados.

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

LLUCH ESSENCE, SL

C/ Lo Gaiter de Llobregat 160

08820 – El Prat de Llobregat- Barcelona (Spain)

España

Teléfono. +(34) 93 379 38 49

Fax. +(34) 93 478 27 54

Correo electrónico: she@llucho.com

1.4 Teléfono de emergencia: +34 (0) 93 379 38 49.

Horario: Lunes a Jueves: 8.00h a 17.15h, Viernes: 8.00 a 15.00h (invierno).

Lunes a viernes: 8.00h a 15.00h (verano).

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Líquidos inflamables, categoría 2; H225

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2; H319

Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis; H336.

2.2 Elementos de la etiqueta

Nº Índice: 607-024-00-6

Acetato de isopropilo



Palabra de advertencia: Peligro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (según el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

Indicaciones de peligro:

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia:

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/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338: 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.

P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P370+P378: En caso de incendio: Utilizar espuma o polvo seco para la extinción.

P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

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

2.3 Otros peligros

No disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Num. CAS	Denominación química
≥50% y ≤100	203-561-1 01-2119537214-46/--	108-21-4	Acetato de isopropilo

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar la boca con agua.

Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Mantener en reposo. No provocar el vómito.

Contacto con los ojos: Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.

Contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Provoca irritación ocular grave.

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

No disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

Recomendado: Utilizar espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.

No utilizar: chorro de agua directo.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No aplicable.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.

No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No fumar. No exponer al producto a una llama o cualquier otra fuente potencial de ignición.

Manipular el producto con guantes adecuados.

Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores.

Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **(según el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)**

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

6.4 Referencia a otras secciones:

Ver también las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

7.3 Usos específicos finales:

No disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

España			
Sustancia	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración	Notas
Acetato de isopropilo	425 mg/m ³	850 mg/m ³	-

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual: Utilizar los equipos de protección individual de acuerdo con la Directiva 89/686/CEE.

Ventilación: Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

Protección Respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

Protección cutánea:	Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.
Protección de los ojos:	En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	LIQUIDO
Color:	INCOLORO
Olor:	AFRUTADO, DULCE, ETEREO
Densidad:	0,870 g/cm ³ (20 °C)
Punto de ebullición:	88 °C
Índice de Refracción:	1,373 - 1,380 (20 °C)
Punto de inflamación:	5,0 °C
Información adicional:	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad: No disponible.

10.2 Estabilidad química: Estable en las condiciones normales de uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Polimerización peligrosa: No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.

10.4 Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas y otras fuentes de ignición.

Las precauciones normales de los productos químicos.

10.5 Materiales incompatibles: Ácidos minerales oxidantes, agentes reductores fuertes, agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006**)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Corrosión o irritación cutáneas:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Lesiones oculares graves o irritación ocular:	Esta sustancia cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Mutagenicidad en células germinales:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Carcinogenicidad:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad para la reproducción:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única:	Esta sustancia cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad por aspiración:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- 12.1 Toxicidad aguda acuática:** No determinado
- 12.2 Persistencia y degradabilidad:** No disponible.
- 12.3 Factor de bioconcentración:** No determinado
- 12.4 Movilidad en el suelo:** No disponible.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** No determinado
- 12.6 Otros efectos adversos:** Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

Envases/contenedores:	Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos. No reutilizar los envases vacíos. Diluir y neutralizar los restos del producto. Vaciar los residuos en instalaciones adecuadas.
Condiciones de eliminación:	Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)

Número ONU:	UN1220
Denominación de envío:	ACETATO DE ISOPROPILO
Grupo Embalaje:	II
Clase:	3
Código de restricción en túneles:	(D/E)
Etiqueta:	 3

Transporte Marítimo (IMDG)

Número ONU:	UN1220
Denominación de envío:	Acetato de isopropilo
Grupo Embalaje:	II
Clase:	3
Contaminante del mar:	No
Etiqueta:	

Transporte aéreo (ICAO/IATA)

Número ONU:	UN1220
Denominación de envío:	Acetato de isopropilo
Grupo Embalaje:	II
Clase:	3
Etiqueta:	

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

No disponible

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006)

PRODUCTO: ACETATO ISOPROPILO

Fecha revisión: 14-06-2016

Fecha emisión: 23-03-2018

Versión: 8

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.

SECCIÓN 16: Otra información

Uso restringido para fines industriales.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
2. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
3. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.

Motivo de la Revisión: Adaptación al Reglamento (UE) 2015/830.