

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Fecha de emisión: 28/07/2015 Fecha de revisión: 28/07/2015

Reemplaza la ficha: 10/05/2013

Versión: 4.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización : Industrial
industrial/profesional Reservado para uso profesional.

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proveedor

Proyectos de Aplicación y Técnicas Constructivas, S.L.
C/ de la Riera, 15
08440 Cardedeu - Spain
T 93 845 40 52 - F 93 845 40 51
info@proaplitec.com - www.proaplitec.com

Fabricante

IMPEROL, S.L.
C/ Ecuador, s/n, Edificio l'Espill
08402 Granollers
T 93 879 39 21 - F 93 879 39 24
info@imperol.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226
Org. Perox. D H242
Acute Tox. 4 (Oral) H302
Skin Corr. 1B H314
Eye Dam. 1 H318

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Componentes peligrosos:

Peróxido de hidrógeno en disolución, Peróxido de 2-butanona

Indicaciones de peligro (CLP)

H226 - Líquidos y vapores inflamables
H242 - Peligro de incendio en caso de calentamiento
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves

Consejos de prudencia (CLP)

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
P220 - Mantener o almacenar alejado de materiales combustibles
P280 - Llevar Guantes., Gafas., Máscara, prendas de protección
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

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
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

Cierre de seguridad para niños : No
Advertencias táctiles : No

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Peróxido de 2-butanona	(N° CAS) 1338-23-4 (N° CE) 215-661-2 (REACH-no) 01- 2119514691- 43	25=<x<35	Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314
4-hidroxi-4-metilpentanona	(N° CAS) 123-42-2 (N° CE) 204-626-7 (N° Índice) 603-016-00-1	12.5=<x<15	Eye Irrit. 2, H319
Peróxido de hidrógeno en disolución	(N° CAS) 7722-84-1 (N° CE) 231-765-0 (N° Índice) 008-003-00-9	3=<x<5	Ox. Liq. 1, H271 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Butanona	(N° CAS) 78-93-3 (N° CE) 201-159-0 (N° Índice) 606-002-00-3	3=<x<5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lavar con agua y jabón abundantes. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Lávese los ojos inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión : La ingestión de una pequeña cantidad de este producto puede producir un riesgo grave para la salud.

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

Trátase sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua nebulizada.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligro de incendio : Peligro de incendio en caso de calentamiento. Los ingredientes potencialmente combustibles pueden incendiarse, provocando la propagación del fuego e incrementando el riesgo de quemaduras/lesiones. Puede formar mezclas explosivas con el aire.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. Vapores corrosivos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Medidas de precaución contra incendios : Lleve equipo de respiración autónoma, botas de goma y guantes de goma fuertes.
- Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
- Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- Medidas generales : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : Llevar un equipo de protección adecuado.
- Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
- Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Eliminación del vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Controles de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No respirar el gas, los vapores, el humo. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar material eléctrico/de ventilación/de iluminación/... antideflagrante.
- Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Medidas técnicas : Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.
- Productos incompatibles : Bases fuertes.
- Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. materiales combustibles.
- Temperatura de almacenamiento : -25 - 30 °C Manténgase al fresco

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)		
España	Nombre local	Peróxido de hidrógeno
España	VLA-ED (mg/m ³)	1,4 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	1 ppm
Butanona (78-93-3)		
UE	Nombre local	Butanone
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Butanona (78-93-3)		
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
UE	IOELV STEL (ppm)	300 ppm
España	Nombre local	Metiletilcetona (Butanona)
España	VLA-ED (mg/m ³)	600 mg/m ³ (VLB, VLI)
España	VLA-ED (ppm)	200 ppm (VLB, VLI)
España	VLA-EC (mg/m ³)	900 mg/m ³ (VLB, VLI)
España	VLA-EC (ppm)	300 ppm (VLB, VLI)
España	Notas	VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
4-hidroxi-4-metilpentanona (123-42-2)		
España	Nombre local	Diacetona alcohol
España	VLA-ED (mg/m ³)	241 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	50 ppm
Peróxido de 2-butanona (1338-23-4)		
España	Nombre local	Peróxido de metiletilcetona (Peróxido de 2-butanona)
España	VLA-EC (mg/m ³)	1,5 mg/m ³
España	VLA-EC (ppm)	0,2 ppm

8.2. Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados : Prever una ventilación suficiente para reducir las concentraciones de polvo y/o de vapores. Debe haber fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas donde se pudiera producir alguna exposición.
- Equipo de protección individual : Evítese la exposición innecesaria.
- Protección de las manos : Llevar guantes de protección resistentes a productos químicos.

Tipo	Material	Permeación	Grosor (mm)	Penetración	Norma
	Caucho butilo		0.5		

- Protección ocular : Gafas químicas o pantalla facial
- Protección de la piel y del cuerpo : Usar indumentaria protectora adecuada.
- Protección de las vías respiratorias : Si durante la manipulación puede producirse exposición por inhalación, se recomienda el uso de un equipo de protección respiratoria homologado.



Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma/estado : Líquido
- Color : Característico.
- Olor : Característico.
- Umbral olfativo : No hay datos disponibles
- pH : No hay datos disponibles
- Tasa de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles
- Punto de fusión : < -25 °C
- Punto de solidificación : No hay datos disponibles

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: 57 °C (ISO 3679, Seta Flash)
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: 60 °C (SADT, ONU H.4)
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No Inflamable
Presión de vapor a 20°C	: 0,184 Pa
Densidad de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1,01 g/cm³ 20°C
Solubilidad	: Agua: ≈ 6,5 g/l 20°C
Log Pow	: < 0,3 25°C
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: 13 mPa.s 20°C
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

Otras propiedades : Propiedades comburentes: Peróxidos orgánicos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No establecido.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Las mezclas vapor-aire son explosivas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes reductores. Disolvente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Calentado hasta el punto de descomposición, libera humos nocivos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Oral: Nocivo en caso de ingestión.
Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de sus componentes.

ATE CLP (oral)	500,000 mg/kg de peso corporal
Peróxido de 2-butanona (1338-23-4)	
DL50 oral rata	1017 mg/kg
DL50 cutánea rata	4000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	17 mg/l/4 h 4h

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca lesiones oculares graves. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Peligro por aspiración : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B	
Viscosidad, cinemática	12,87128713 mm ² /s

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peróxido de 2-butanona (1338-23-4)	
CL50 peces	44,2 mg/l Poecilia reticulata (Guppi) 96h
CE50 Daphnia	39 mg/l 48h
CE50 otros organismos acuáticos 1	48 mg/l Bacterias.
CE50 algas 1	5,6 mg/l 72h

12.2. Persistencia y degradabilidad

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

PLASTIER LIQUIDA COMPONENTE B	
Log Pow	< 0,3 25°C
Potencial de bioacumulación	No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

PLASTIER LIQUIDA COMPONENTE B	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH	

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Los envases que no pueden ser limpiados deben ser eliminados como la sustancia.

Indicaciones adicionales : Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte






Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
3105	3105	3105	3105	3105
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO D	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID	Organic peroxide type d, liquid	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID
Descripción del documento del transporte				
UN 3105 PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO D (Peróxido de 2-butanona), 5.2, (D)	UN 3105 ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (Peróxido de 2-butanona), 5.2			
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
5.2	5.2	5.2	5.2	5.2

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: P1
Disposiciones especiales (ADR)	: 122, 274
Cantidades limitadas (ADR)	: 125ml
Cantidades exceptuadas (ADR)	: E0
Instrucciones de embalaje (ADR)	: P520
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR)	: MP4
Categoría de transporte (ADR)	: 2
Disposiciones espaciales de transporte - Bultos (ADR)	: V1
Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR)	: CV15, CV22, CV24
Disposiciones espaciales de transporte - Explotación (ADR)	: S19
Código de restricción en túneles (ADR)	: D

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG)	: 122, 274
Cantidades limitadas (IMDG)	: 125 ml
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E0
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P520
N.º FS (Fuego)	: F-J
N.º FS (Derrame)	: S-R
Categoría de carga (IMDG)	: D
No. GPA	: 145

- Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E0
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Prohibido
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Prohibido
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 570
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 5L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 570
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 10L
Disposiciones especiales (IATA)	: A20, A150
Código ERG (IATA)	: 5L

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: P1
-------------------------------	------

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Disposiciones especiales (ADN)	: 122, 274
Cantidades limitadas (ADN)	: 125 ml
Cantidades exceptuadas (ADN)	: E0
Equipo requerido (ADN)	: PP, EX, A
Ventilación (ADN)	: VE01
Número de conos/luces azules (ADN)	: 0

- Transporte por ferrocarril

Código de clasificación (RID)	: P1
Disposiciones especiales (RID)	: 122, 274
Cantidades limitadas (RID)	: 125ml
Cantidades exceptuadas (RID)	: E0
Instrucciones de embalaje (RID)	: P520
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)	: MP4
Categoría de transporte (RID)	: 2
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID)	: W7
Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID)	: CW22, CW24, CW29
Paquetes exprés (RID)	: CE6
N.º de identificación del peligro (RID)	: 539

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 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

15.1.1. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008	PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B - Peróxido de hidrógeno en disolución - Butanona - 4-hidroxi-4-metilpentanona - Peróxido de 2-butanona
3.a. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6 y 2.7, 2.8 tipos A y B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorías 1 y 2, 2.14 categorías 1 y 2, 2.15 tipos A a F	Peróxido de hidrógeno en disolución - Butanona - Peróxido de 2-butanona
3.b. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10	Peróxido de hidrógeno en disolución - Butanona - 4-hidroxi-4-metilpentanona - Peróxido de 2-butanona
40. Las sustancias clasificadas como gases inflamables de categorías 1 o 2, líquidos inflamables de categorías 1, 2 o 3, sólidos inflamables de categorías 1 ó 2, las sustancias y mezclas que en contacto con el agua desprenden gases inflamables, de categorías 1, 2 o 3, los líquidos pirofóricos de categoría 1 o los sólidos pirofóricos de categoría 1, independientemente de que figuren o no en la parte 3 del anexo VI al Reglamento (CE) no 1272/2008.	PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B - Butanona

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Abreviaturas y acrónimos:

ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
EC50	Concentración efectiva media
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)

PLASTIER LÍQUIDA COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

LC50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 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) N° 1907/2006.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (port inhalación), Categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Org. Perox. D	Peróxidos orgánicos de tipo D
Ox. Liq. 1	Líquidos comburentes, Categoría 1
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1A
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1B
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, narcosis
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H226	Líquidos y vapores inflamables
H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento
H271	Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente
H302	Nocivo en caso de ingestión
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo

La clasificación y el procedimiento utilizado para deducir la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Conforme a datos obtenidos de ensayos
Org. Perox. D	H242	Método de cálculo
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Criterio experto
Skin Corr. 1B	H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1	H318	Método de cálculo

FDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto