



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre Del Producto Light Lock MV  
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Este producto es un adhesivo a base de cianoacrilato.  
Usos desaconsejados Ninguno conocido

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

#### Nombre de la empresa

Afinitica Technologies s.l.  
Edifici Eureka, Campus UAB  
08193 Bellaterra  
Barcelona, Spain  
Tel: +34 611428953

Dirección de correo electrónico SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Bostik Tel: +34 93 586 02 00

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

#### Palabra de advertencia

Ninguno/a

#### Indicaciones de peligro

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

#### Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH202 - Cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños

### 2.3. Otros peligros

Polimeriza con desprendimiento de calor. Se adhiere a la piel. Se adhiere a la piel. Polimeriza con desprendimiento de calor. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos.

#### PBT & vPvB

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

No es aplicable

### 3.2 Mezclas

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio. Si persiste la irritación o los ojos y/o la piel siguen pegados: Consultar a un médico.
<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al exterior. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Si los párpados están pegados cerrados o hay piel pegada entre sí o pegada a la ropa, despegarlos cubriendo la zona afectada con una almohadilla húmeda con agua tibia. No forzar la apertura de los ojos o la separación de la piel pegada. 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. Si persiste la irritación o los ojos y/o la piel siguen pegados: Consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Polimeriza con desprendimiento de calor. Si los párpados están pegados cerrados o hay piel pegada entre sí o pegada a la ropa, despegarlos cubriendo la zona afectada con una almohadilla húmeda con agua tibia. No forzar la apertura de los ojos o la separación de la piel pegada. Si persiste la irritación o los ojos y/o la piel siguen pegados: Consultar a un médico. Dejar que la acetona o el agua tibia penetre en la unión y tratar de mover suavemente las zonas pegadas sin tirar de la piel de la zona pegada para separarla. No retirar las ropas adheridas a la piel.
<b>Ingestión</b>	Limpiar la boca con agua. NO provocar el vómito. Beber 1 o 2 vasos de agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** No hay información disponible.

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

**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

**Medios de extinción no apropiados** No hay información disponible.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

## 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

**Peligros específicos que presenta el producto químico** Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos.

**Productos de combustión peligrosos** Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno (NOx).

## 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios** El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

**Precauciones individuales** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8.

**Para el personal de emergencia** Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones relativas al medio ambiente** Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de contención** No utilizar paños para retirarlo. Anegar con agua hasta su completa polimerización y rasparlo del suelo.

**Métodos de limpieza** Permita que el material cure completamente. El material sobrante se debe raspar y desechar mecánicamente en contenedores de desechos designados. Para más información, ver la sección 13.

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar equipos de protección personal. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Para más información, ver la sección 8.

**Consideraciones generales sobre higiene** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Condiciones de almacenamiento** Evitar la congelación. Proteger de la humedad.

**Temperatura de almacenamiento recomendada** Para una vida útil óptima, almacenar en los envases originales en condiciones de refrigeración entre +2 y +8°C. No congelar.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

## 7.3. Usos específicos finales

### Usos específicos

Este producto es un adhesivo a base de cianoacrilato.

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)** La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

**Otros datos** Observar la ficha de datos técnicos.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

**Límites de exposición** Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible

**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible.

### 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos** Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

### Equipos de protección personal

**Protección de los ojos/la cara** Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).  
**Protección de las manos** Uso recomendado: Goma de nitrilo. Espesor de los guantes > 0.4 mm. Guantes de látex. Polietileno. Polypropylene. Espesor de los guantes >= 0.15 mm. Asegurarse de que no se supere el tiempo de paso del material del guante. Consultar el tiempo de paso de cada tipo de guante al distribuidor. Los guantes deben cumplir la norma EN 374 Úsese indumentaria protectora adecuada.  
**Protección de la piel y el cuerpo**  
**Protección respiratoria** Ninguna en condiciones normales de uso.

**Controles de exposición medioambiental** No permitir el vertido incontrolado de producto al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Estado físico** Líquido  
**Aspecto** Líquido  
**Color** Transparente, de incoloro a amarillo  
**Olor** Inodoro  
**Umbral olfativo** No es aplicable

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
<b>pH</b>	No hay datos disponibles	
<b>pH (como solución acuosa)</b>	No hay datos disponibles	
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No hay datos disponibles	
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	209 °C	
<b>Punto de inflamación</b>	123 °C	

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad	No aplicable a líquidos	
Límite de inflamabilidad con el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles	
Densidad relativa	No hay datos disponibles	
Solubilidad en el agua	ligeramente soluble	Puede producirse una polimerización
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	
Coeficiente de partición	No hay datos disponibles	
Temperatura de autoignición	123 °C	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	150 - 210 - mPa s	Spindle 21 @ 50 rpm @ 25 °C
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles	

## 9.2. Otros datos

Contenido sólido (%)	No hay información disponible
Contenido en COV (%)	
Densidad	1.11 g/cm <sup>3</sup>

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Reactividad	No hay información disponible.
-------------	--------------------------------

### 10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable en condiciones normales.
-------------	----------------------------------

### Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos	Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas	Ninguno/a.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante un proceso normal.
Polimerización peligrosa	Puede producirse una polimerización peligrosa.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Productos curados con humedad. Proteger de la humedad.
--------------------------------	--

### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles	Alcoholes. Álcali. Aminas. Agua.
--------------------------	----------------------------------

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición	Ninguna en condiciones normales de uso.
-----------------------------	---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

peligrosos

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Información sobre posibles vías de exposición

##### Información del producto

<b>Inhalación</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Contacto con los ojos</b>	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos.
<b>Contacto con la piel</b>	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos.
<b>Ingestión</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** No hay información disponible.

#### Medidas numéricas de toxicidad

##### Toxicidad aguda

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

##### Información sobre los componentes

#### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Lesiones oculares graves o irritación ocular</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Carcinogenicidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>STOT - exposición única</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

**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.

## 11.2. Información sobre otros peligros

### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** No hay información disponible.

### 11.2.2. Otros datos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

## **SECCIÓN 12: Información Ecológica**

### 12.1. Toxicidad

**Ecotoxicidad**

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Bioacumulación** No hay datos para este producto.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** No hay información disponible.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Evaluación PBT y mPmB**

### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Restos de residuos/productos sin usar** El material curado puede eliminarse mediante incineración o vertedero. El material no curado debe eliminarse mediante incineración. Deseche el material sin liberarlo al agua.

**Embalaje contaminado** No volver a utilizar los contenedores vacíos.

**Catálogo Europeo de Residuos** 08 04 10 Residuos de pegamentos y sellantes de los especificados en el código 08 04

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

09  
08 04 09\* Residuos de pegamentos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

**Otros datos** El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**Nota:** Las descripciones de envío mostradas aquí son solo para los envíos a granel, y no deben aplicarse para envíos no hechos a granel (ver la definición regulada). La información que se muestra aquí, no coincide siempre con la descripción de la factura del envío del material. Evitar la congelación.

### Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU o número de identificación No regulado  
14.2 Designación oficial de transporte No regulado  
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No regulado  
14.4 Grupo de embalaje No regulado  
14.5 Peligros para el medio ambiente No es aplicable  
14.6 Disposiciones particulares Ninguno/a

**Nota:** Las baterías de litio enviadas como "Baterías de litio", "Baterías de litio embaladas con equipamiento" o "Baterías de litio contenidas en el equipamiento" no pueden clasificarse como "Materiales peligrosos" cuando se envíen de acuerdo con la "disposición especial A45 de IATA-DGR" o la "disposición especial 188 del código IMO-IMDG"

### IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación No regulado  
14.2 Designación oficial de transporte No regulado  
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No regulado  
14.4 Grupo de embalaje No regulado  
14.5 Contaminante marino NP  
14.6 Disposiciones particulares Ninguno/a  
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No es aplicable

### Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)

14.1 Número ONU o número de identificación UN3334  
14.2 Designación oficial de transporte Líquido regulado para aviación, n.e.p (2-Propenoic acid, 2-cyano-, 2-methoxyethyl ester)  
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte 9  
14.4 Grupo de embalaje III  
Descripción UN3334, Líquido regulado para aviación, n.e.p (2-Propenoic acid, 2-cyano-, 2-methoxyethyl ester), 9, III  
14.5 Peligros para el medio ambiente No es aplicable  
14.6 Disposiciones particulares A27  
Cantidad limitada (LQ) 30 kg G  
Código ERG 9A

**Nota:** Las baterías de litio enviadas como "Baterías de litio", "Baterías de litio embaladas con equipamiento" o "Baterías de litio contenidas en el equipamiento" no pueden clasificarse



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

como "Materiales peligrosos" cuando se envíen de acuerdo con la "disposición especial A45 de IATA-DGR" o la "disposición especial 188 del código IMO-IMDG"

## Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

#### Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Comprobar si se siguen las medidas de la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Observar la Directiva 92/85/CE relativa a la protección de las mujeres embarazadas y lactantes en el trabajo

### Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

#### **SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:**

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricciones de uso**

Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

#### **Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH**

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

#### **Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)**

No es aplicable

#### **Contaminantes orgánicos persistentes**

No es aplicable

#### Normativas nacionales

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

La Evaluación de Seguridad Química ha realizado el registro Reach de Sustancias para sustancias registradas a > 10 tpa, ninguna Evaluación de Seguridad Química ha sido realizada con la mezcla

## SECCIÓN 16: Otra información

### Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### **Leyenda**

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)
STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor techo
*	Designación de la piel

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Light Lock MV  
Sustituye a la de: 21-oct.-2020

Fecha de revisión 27-ago.-2021  
Número de Revisión 1.01

---

SVHC	Sustancia(s) altamente preocupante(s)
PBT	Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)
mPmB	Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)
STOT RE	Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única
EWC	Catálogo Europeo de Residuos

## Bibliografía fundamental y fuentes de datos

No hay información disponible

**Preparado por** Seguridad de Producto y Asuntos de Regulacion

**Fecha de revisión** 27-ago.-2021

## Indicación de cambios

**Nota de revisión** No es aplicable.

**Consejo de formación** No hay información disponible

**Información adicional** No hay información disponible

**Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006**

## Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**