

AFINITICA® SOLDADURA ADHESIVA Parte B

SDB nº: 242902

V4.0 (JULIO 2015)

Creado: DICIEMBRE 2013

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

1.1. Identificador del producto.

AFINITICA® SOLDADURA ADHESIVA Parte B

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

Uso previsto: Activador

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

Afinitica Technologies S.L.
Edificio Eureka, Parc de Recerca UAB
08193 Bellaterra (Barcelona)

España
Teléfono: +34 93 580 1974
info@afinitica.com

1.4. Teléfono de emergencia.

Afinitica Technologies S.L. + 34 93 580 19 74

Afinitica Technologies (24 h) + 34 694 412 618

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros.

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008

2.2. Elementos de la etiqueta

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea o las respectivas leyes nacionales.

2.3. Otros peligros

Ninguno.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes.

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Descripción química general: Activador

Declaración de componentes conforme al Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008:

Componente	No. CAS	No. CE	Concentración	Clasificación
Siliconas y siloxanos, dimetil-, productos de reacción con sílica.	67762-90-7	-	1 – 10 %	-

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales:

Consultar a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

En caso de inhalación:

Sin efectos conocidos

En caso de contacto con la piel:

Sin efectos conocidos

En caso de contacto con los ojos:

Sin efectos conocidos

En caso de ingestión:

Sin efectos conocidos

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2.2) y/o en la sección 11.

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

Véase la sección 4.1.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Usar agua pulverizada, espuma, polvo seco o anhídrido carbónico

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

Ninguno conocido

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No hay datos/ No aplicable

5.4. Otros datos

No hay datos/ No aplicable

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No hay datos/ No aplicable

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se conocen efectos adversos para el medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con un material absorbente

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No hay datos/ No aplicable

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No hay datos/ No aplicable

7.3. Usos específicos finales

Activador

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Válido
para España

Límites de Exposición Ocupacional

Componente	VLA-ED®		VLA-EC®		Observaciones
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Polvo de sílica	-	0,05 (fracción respirable)	-	-	-

Índice de exposición biológica:
Ninguno

8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria:
No es necesaria ninguna protección especial

Protección manual:
No es necesaria ninguna protección especial

Protección ocular:
No es necesaria ninguna protección especial

Protección corporal:

No es necesaria ninguna protección especial

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	Líquido
	Incoloro
Olor	Característico
pH	No hay datos/ No aplicable
Punto inicial de ebullición	No hay datos/ No aplicable
Punto de inflamación	< 160 °C (320 °F)
Temperatura de descomposición	No hay datos/ No aplicable
Presión de vapor	No hay datos/ No aplicable
Densidad	No hay datos/ No aplicable
Densidad aparente	No hay datos/ No aplicable
Viscosidad	No hay datos/ No aplicable
Viscosidad (cinemática)	No hay datos/ No aplicable
Propiedades explosivas	No hay datos/ No aplicable
Solubilidad cualitativa	No hay datos/ No aplicable
Temperatura de solidificación	No hay datos/ No aplicable
Punto de fusión	No hay datos/ No aplicable
Inflamabilidad	No hay datos/ No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	No hay datos/ No aplicable
Límites de explosividad	No hay datos/ No aplicable
Coefficiente de reparto n-octano/agua	No hay datos/ No aplicable
Tasa de evaporación	No hay datos/ No aplicable
Densidad de vapor	No hay datos/ No aplicable
Propiedad comburentes	No hay datos/ No aplicable

9.2. Información adicional

No hay datos/ No aplicable

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas

10.2. Estabilidad química

Ver sección 10.1

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos/ No aplicable

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos/ No aplicable

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No hay datos/ No aplicable

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Informaciones generales toxicológicas:

La mezcla está clasificada en base a la información de peligro disponible para los ingredientes tal y como se define en el criterio de clasificación para mezclas de cada clase de peligro o diferenciación en el Anexo I del Reglamento 1272/2008/CE.

Información de sanidad y ecológica relevante disponible para las sustancias listadas en la Sección 3 se proporciona a continuación.

Toxicidad oral aguda:

Sin datos conocidos

Toxicidad inhalativa aguda:

Sin datos conocidos

Irritación de la piel:

Sin datos conocidos

Irritación de los ojos:

Sin datos conocidos

Sensibilización:

Sin datos conocidos

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No hay datos/ No aplicable

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos/ No aplicable

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos/ No aplicable

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos/ No aplicable

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos/ No aplicable

12.6. Otros efectos adversos

No hay datos/ No aplicable

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

La contribución a desperdicios de este producto es muy insignificante en comparación al material con el que se utiliza

Evacuación del envase sucio:

Después de usar, los tubos, cajas y envases conteniendo residuos de producto deberán eliminarse como desperdicios químicamente contaminados, en vertedero legal autorizado ó incinerando.

Destruir los envases de acuerdo con la normativa vigente.

Código de residuo:

08 04 09 residuos de adhesivos y selladores que contienen disolventes orgánicos y otras sustancias peligrosas

Los códigos de residuos EAK no se refieren al producto sino al origen. Por ello, el fabricante no puede indicar ningún código de residuos para los productos que se utilizan en diferentes sectores. Los códigos son sólo recomendaciones para el usuario.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID: Mercancía no peligrosa

ADNR: Mercancía no peligrosa

IMDG: Mercancía no peligrosa

IATA: Mercancía no peligrosa

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID: Mercancía no peligrosa
ADNR: Mercancía no peligrosa
IMDG: Mercancía no peligrosa
IATA: Mercancía no peligrosa

14.3. Clases de peligro para el transporte

ADR/RID: Mercancía no peligrosa
ADNR: Mercancía no peligrosa
IMDG: Mercancía no peligrosa
IATA: Mercancía no peligrosa

14.4. Grupo embalaje

ADR/RID: Mercancía no peligrosa
ADNR: Mercancía no peligrosa
IMDG: Mercancía no peligrosa
IATA: Mercancía no peligrosa

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID: no
ADNR: no
IMDG Marine pollutant: no
IATA: no

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay datos/ No aplicable

14.7. Transporte a granel de acuerdo al Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No hay datos/ 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 mezclas

Tenor VOC < 3 %
(1999/13/CE)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos/ No aplicable

SECCIÓN 16: Otra información

Otros datos

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.

Esta hoja de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) No. 1272/2008.