

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

1.1. Identificador del producto

Nombre Del Producto Afinitica H2R
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.
Edificio 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

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2 - (H315)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
Sensibilización cutánea	Categoría 1A - (H317)
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3 - (H335)

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene 2-Cianoacrilato de etilo, 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol



Palabra de advertencia
Atención

Indicaciones de peligro
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

Indicaciones de peligro específicas de la UE

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

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

P261 - Evitar respirar los vapores

P264 - Lavarse la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas concienzudamente tras la manipulación

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

P280 - Llevar guantes y gafas/ máscara de protección

P405 - Guardar bajo llave

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

2.3. Otros peligros

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

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).

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Número de registro REACH
2-Cianoacrilato de etilo	230-391-5	7085-85-0	40 - <80	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	STOT SE 3 :: C>=10%	01-2119527766-29-XXXX
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol	-	1384855-91-7	10 - <20	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		01-2119980666-22-XXXX
Hidroquinona	204-617-8	123-31-9	0.01 - <0.05	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (M Factor Acute = 10)		01-2119524016-51-XXXX

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

				(M Factor Chronic =1)		
--	--	--	--	--------------------------	--	--

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

Nota: ^ indicadas no clasificadas, sin embargo, la sustancia esta listada en la seccion 3 como un OEL

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

Consejo general	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.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas.
Contacto con los ojos	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. No frotar la zona afectada. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
Contacto con la piel	Polimeriza con desprendimiento de calor. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico. 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. Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua durante al menos 15 minutos. 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. Las áreas unidas pueden despegarse suavemente usando un objeto contundente, como una cuchara.
Ingestión	NO provocar el vómito. Asegúrese de que las vías respiratorias no estén obstruidas. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico. Enjuagarse la boca. El producto se polimerizará en la boca inmediatamente, por lo que es casi imposible de tragar. Saliva separará lentamente el producto solidificado de la boca (varias horas).
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Retirar todas las fuentes de ignición. Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8). Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Picazón. Sarpullidos. Ronchas. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Sensación de quemazón.
-----------------	---

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

Nota para el personal médico	Puede provocar sensibilización en personas susceptibles. Tratar los síntomas.
-------------------------------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Agua pulverizada. Espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados No hay información disponible.

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

Peligros específicos que presenta el producto químico Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición. En caso de incendio, enfriar los tanques con un pulverizador de agua. El producto es o contiene un sensibilizante. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos.

Productos de combustión peligrosos Cloruro de hidrógeno. Óxidos de nitrógeno (NO_x).

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 Evacuar al personal a zonas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. No tocar ni caminar sobre el material derramado. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido.

Otros datos Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 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 Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

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 Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

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. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Utilizar equipos de protección personal. Para más información, ver la sección 8. Evitar respirar vapores o nieblas.

Consideraciones generales sobre higiene Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evitar la congelación.

Temperatura de almacenamiento recomendada Para una vida útil óptima, almacenar en los envases originales en condiciones de refrigeración entre +2 y +8°C.

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

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
2-Cianoacrilato de etilo 7085-85-0	-	TWA: 0.2 ppm	TWA: 0.2 ppm

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Nivel sin efecto derivado (DNEL)			
Hidroquinona (123-31-9)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	3.33 mg/kg bw/día	
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	2.1 mg/m ³	

Nivel sin efecto derivado (DNEL)			
Hidroquinona (123-31-9)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	1.66 mg/kg bw/día	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	1.05 mg/m ³	
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Oral	0.6 mg/kg bw/día	

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

Concentración prevista sin efecto (PNEC)	
Hidroquinona (123-31-9)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.57 µg/l
Agua dulce - intermitente	1.34 µg/l
Agua marina	0.057 µg/l
Sedimentos de agua dulce	0.0049 mg/kg en peso seco
Sedimento marino	0.00049 mg/kg en peso seco
Terrestre	0.00064 mg/kg en peso seco
Planta de tratamiento de aguas residuales	0.71 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Los vapores/aerosoles deben extraerse directamente en el punto en el que se originan.

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 Incoloro
Olor No hay información disponible
Umbral olfativo No hay información disponible

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
pH	No hay datos disponibles	
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	187 °C	
Punto de inflamación	85 °C	
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad	No aplicable a líquidos	
Límite de inflamabilidad con el aire		

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

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	No hay datos disponibles	Puede producirse una polimerización
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles	
Temperatura de autoignición	85 °C	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	120 - 200 mPa s	
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	1.07 g/ml

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.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Proteger de la humedad.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Alcoholes. Álcali. Aminas. Agua.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ninguna en condiciones normales de uso. Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.
Contacto con los ojos	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. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.
Contacto con la piel	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. El contacto cutáneo prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles. (basada en los componentes). Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Provoca irritación cutánea.
Ingestión	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas	Picazón. Sarpullidos. Ronchas. Enrojecimiento. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.
-----------------	--

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
2-Cianoacrilato de etilo 7085-85-0	>5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	<21.1 mg/L (Rattus) 1 h
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol 1384855-91-7	>2000 mg/Kg (Rattus) OECD 423	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	
Hidroquinona 123-31-9	390 mg/kg (Rattus)	= 74800 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	

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

Corrosión o irritación cutáneas	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Irrita la piel.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Mutagenicidad en células germinales	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La tabla siguiente indica componentes presentes por encima del umbral de corte considerado como relevante que aparecen en las listas de mutágenos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

Nombre químico	Unión Europea
Hidroquinona 123-31-9	Muta. 2

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nombre químico	Unión Europea
Hidroquinona 123-31-9	Carc. 2

La tabla siguiente indica si cada agencia ha incluido alguno de los componentes en su lista de carcinógenos.

Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - exposición única Puede irritar las vías respiratorias.

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

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos	Factor M	Factor M (largo plazo)
2-Cianoacrilato de etilo 7085-85-0	polymerizes	polymerizes	-	-		
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol 1384855-91-7	ErL50, 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) : > 100 mg/l (OECD 201)	LL50: = 13mg/L (96h, Cyprinus carpio) OECD 203	-	EL50, 48 h (Daphnia magna):35 mg/l (OECD 202)		
Hidroquinona 123-31-9	EC50: =0.335mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: =13.5mg/L	LC50 96 h = 0.044 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through)	EC50 = 0.038 mg/L 15 min EC50 = 0.0382 mg/L 30 min EC50 = 0.042 mg/L 5 min EC50 = 23.75	EC50: =0.29mg/L (48h, Daphnia magna)	10	1

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

	(120h, Desmodemus subspicatus)		mg/L 60 min			
--	--------------------------------------	--	-------------	--	--	--

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No hay datos para este producto.

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coeficiente de partición	Factor de bioconcentración (FBC)
Hidroquinona 123-31-9	0.5	40

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

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
2-Cianoacrilato de etilo 7085-85-0	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol 1384855-91-7	La sustancia no es PBT / mPmB
Hidroquinona 123-31-9	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT

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 Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

Embalaje contaminado No volver a utilizar los contenedores vacíos.

Catálogo Europeo de Residuos 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: Evitar la congelación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

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

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-Cianoacrilato de etilo)
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-Cianoacrilato de etilo), 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

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%

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

(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

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
H335 - Puede irritar las vías respiratorias
H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos
H351 - Se sospecha que provoca cáncer
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

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
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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Afinitica H2R
Sustituye a la de: 24-nov.-2020

Fecha de revisión 04-ago.-2021
Número de Revisión 1.01

Preparado por Seguridad de Producto y Asuntos de Regulacion

Fecha de revisión 04-ago.-2021

Indicación de cambios

Nota de revisión Secciones de la FDS actualizadas, 3, 7, 8, 11, 12.

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