

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD RA 326

SEGÚN EL REGLAMENTO (UE) 1272/2008

SECCIÓN 1 //
IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA/SOCIEDAD

1.1 Identificadores del producto	
Nombre del producto:	RA 326
Número del producto:	100110
Marca:	Tecnologías de fabricación aditiva
Número REACH:	N/A

1.2. Usos relevantes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
Usos identificados:	Reactivo general

1.3 Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
Empresa:	Additive Manufacturing Technologies Unit N, Europa House Airport Business Park Sheffield S9 1XU
Teléfono:	+44 114 312 3344
Dirección de correo electrónico:	Info@amtechnologies.co.uk

1.4 Número de contacto de emergencia	
Teléfono:	+44 114 312 3344

SECCIÓN 2 //
IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla
No clasificado para peligros físicos o de salud según el SGA

2.2 Elementos de la etiqueta
No requerido.

2.3. Otros peligros
No requerido.

SECCIÓN 3 //
COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Sustancias	
Sinónimos:	RA 326
Peso molecular:	18,02 g/mol
Número CE:	231-791-2

SECCIÓN 4 //
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejos generales: no se necesitan medidas especiales.
En caso de inhalación: hasta la fecha se desconocen los síntomas y efectos
En caso de contacto con la piel: no se ha identificado ningún peligro.
En caso de contacto visual: no se ha identificado ningún peligro.
En caso de ingestión: no se ha identificado ningún peligro.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como tardíos

Hasta la fecha se desconocen los síntomas y efectos.

4.3. Indicación de la atención médica inmediata y tratamiento especial necesario:

No se requieren medidas adicionales.

SECCIÓN 5 // MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: el producto en sí no arde.
Medios de extinción inadecuados: sin restricciones.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Incombustibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No son necesarias medidas especiales de protección contra incendios.

SECCIÓN 6 //
MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

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

No se requieren medidas especiales.

6.2. Precauciones relativas al medioambiente

No requerido.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza

No se requieren medidas especiales.
Limpiar con un material absorbente (por ej., tela o lana).
Colocar en recipientes apropiados para su eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar el apartado 13 para obtener información sobre la eliminación.

SECCIÓN 7 //
MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para la manipulación segura

No se requieren medidas especiales.
Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo las incompatibilidades

Conservar el frasco bien cerrado.
Se recomienda una temperatura de almacenamiento de entre 15 y 25 °C

7.3. Usos específicos finales

Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2, no se estipulan otros usos específicos.

SECCIÓN 8 //
CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Componentes con parámetros de control en el lugar de trabajo: no contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

8.2 Controles de exposición

Controles técnicos apropiados
Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavarse las manos antes de las pausas y al final de la jornada laboral.

Equipo de protección personal
Protección para los ojos/cara: use gafas protectoras para protegerse de las salpicaduras de líquidos.
Protección de la piel: no se requiere protección para las manos.
Protección corporal: no se requiere protección corporal.
Protección respiratoria: por lo general, no se necesita protección respiratoria personal.
Control de la exposición ambiental: prevenir más fugas o derrames si es seguro hacerlo.

SECCIÓN 9 //
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas		
a)	Aspecto:	Líquido claro incoloro
b)	Olor:	Inodoro
c)	Umbral de olor:	Inodoro
d)	pH:	7 (20 °C)
e)	Punto de fusión/punto de congelación:	0 °C
f)	Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	100 °C
g)	Punto de inflamabilidad:	No determinada
h)	Velocidad de evaporación:	No determinada
i)	Inflamabilidad (sólido, gas):	No combustible
j)	Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosivo:	No combustible
k)	Presión de vapor:	23 hPa a 20 °C
l)	Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
m)	Densidad relativa:	1 g/cm^3 a 20 °C
n)	Solubilidad en agua:	Miscible en cualquier proporción
o)	Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No relevante (inorgánico)
p)	Temperatura de autoignición:	No determinada
q)	Temperatura de descomposición:	No relevante
r)	Viscosidad:	No determinada
s)	Propiedades explosivas:	Producto no explosivo
t)	Propiedades comburentes:	Ninguna

9.2. Otros datos
Información relativa a las clases de peligros físicos: Clases de peligro según el SGA (peligros físicos): no relevante

SECCIÓN 10 //
ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad
Este material no es reactivo en condiciones ambientales normales.

10.2 Estabilidad química
El material es estable en condiciones ambientales normales y anticipadas de almacenamiento y manejo de temperatura y presión.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
Reacción violenta con: metales alcalinos, carburo, metal alcalinotérreo

10.4 Condiciones que deben evitarse
No se conocen condiciones específicas que se deban evitar.

10.5 Materiales incompatibles
No hay información adicional.

10.6 Productos peligrosos de descomposición
Productos de combustión peligrosos: véase la sección 5.

Sección 11 //
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre efectos tóxicos
Toxicidad aguda
No se clasificará como sumamente tóxico.
Corrosión/irritación cutánea
No se clasificará como corrosivo/irritante para la piel.
Daño/irritación ocular grave
No se clasificará como muy dañino para los ojos ni irritante ocular.
Sensibilización respiratoria o cutánea
No se clasificará como sensibilizante respiratorio o cutáneo.
Mutagenicidad en células germinales
No se clasificará como mutágeno en células germinales.
Carcinogenicidad
No se clasificará como carcinógeno.
Toxicidad reproductiva
No se clasificará como tóxico para la reproducción.
Toxicidad específica en órganos diana – exposición única
No debe clasificarse como tóxico específico para un órgano diana (exposición única).
Toxicidad específica en órganos diana – exposición repetida
No debe clasificarse como tóxico específico para un órgano diana (exposición repetida).
Peligro de aspiración
No se clasificará como que presenta un peligro de aspiración.

SECCIÓN 12 //
INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad
No se clasificará como peligroso para el medio acuático.

12.2 Persistencia y degradabilidad
Biodegradabilidad No hay datos disponibles

12.3. Potencial de bioacumulación
No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo
No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
No hay datos disponibles

SECCIÓN 13 //
CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
Producto: consulte con un experto local en eliminación de residuos sobre la eliminación de residuos. **Envases contaminados:** consulte con un experto local en eliminación de residuos sobre la eliminación de

SECCIÓN 14 //
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1. Número UN
No está sujeto a las regulaciones de transporte.

14.2. Nombre UN correcto de transporte
Sin asignar.

14.3 Clases de peligro durante el transporte
Ninguno.

14.4. Grupo de embalaje
Sin asignar.

14.5 Riesgos medioambientales
No peligroso para el medio ambiente según la normativa de mercancías peligrosas.

14.6. Precauciones especiales para el usuario
No hay información adicional.

SECCIÓN 15 //
INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Normativa/legislación sobre seguridad, salud y medioambiente específica para la sustancia o mezcla
El producto no está sujeto a ninguna normativa o disposición adicional.

15.2. Evaluación de la seguridad química
No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de seguridad química para este producto.

SECCIÓN 16 //
OTRA INFORMACIÓN

16.1 Explicación general del acrónimo
SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos CAS: Chemical Abstracts Service

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Para obtener más información, póngase en contacto con A

support@amtechnologies.com

EU: +44 114 3122 3344

Estados Unidos: +1 512 352 9393

