

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

1.1 Identificador del producto

Nombre de producto : 3-Fluoropyridine
Código de producto : GK6033
Número CAS : 372-47-4
Número EINECS : 206-755-4

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

PC21: Productos químicos de laboratorio.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa	: Glentham Life Sciences Ltd	Tel	: +44 (0) 1225 667 798
	Unit 5 Ingoldmells Court	Fax	: +44 (0) 2033 978 909
	Edinburgh Way	Email	: info@glentham.com
	Corsham	Web	: www.glentham.com
	Wiltshire, SN13 9XN		

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia: +44 (0) 1225 667 798 (09.00 - 17.00 GMT)

1.5 REACH

Un número de registro no está disponible para esta sustancia, ya que la sustancia o sus usos están exentos del registro, el tonelaje anual no requiere registro o dicho registro está previsto para una fecha posterior.

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP)

Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2.

2.2 Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta (CLP)

Pictogramas de peligro



Palabras de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
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.

2.3 Otros peligros

PBT

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

3.0 Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Nombre de producto	: 3-Fluoropyridine	MW:	97.09
Número CAS	: 372-47-4	MF:	C5H4FN
Número EINECS	: 206-755-4		

4.0 Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel

Lávese inmediatamente con jabón y agua. Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel. Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel.

Contacto con los ojos

Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión

Enjuáguese la boca con agua. No inducir el vómito. Si está consciente, suministrar 1/2 litro de agua para que beba inmediatamente. Consúltese a un médico.

Inhalación

Consúltese a un médico. Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Contacto con la piel**

Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto. Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos

Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión

Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Puede producirse irritación de la garganta.

Inhalación

Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o jadeo.

Efectos retardados/inmediatos

Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo. Pueden producirse efectos retardados después de una exposición a largo plazo.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**Tratamiento inmediato/especial**

Las instalaciones deberían contar con un equipo de baño ocular. No procede.

5.0 Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción**

Pulverización de agua. Dióxido de carbono. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco. Medios de extinción apropiados para la zona del incendio.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**Peligros de exposición**

Facilmente inflamable. Pueden formarse mezclas polvo-vapor explosivas / inflamables. Durante la combustión emite vapores tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

6.0 Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales**

Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Notificar inmediatamente a la policía y a los bomberos. Eliminar todas las fuentes de ignición. Si está en el exterior, no aproximarse a favor del viento. Si está en el exterior, mantener a los curiosos en contra del viento y alejados del lugar de peligro. Señalizar el área contaminada con señales y evitar el acceso de personal no autorizado. No formar polvo.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en los desagües ni ríos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**Procedimientos de limpieza**

Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. No utilizar en el procedimiento de limpieza equipos que puedan producir chispas.

6.3 Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8 de FDS.

7.0 Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Requisitos de manipulación**

Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. No manipular en un espacio reducido. Evitar la formación o propagación de polvo en el aire. Prohibido fumar. Utilizar herramientas que no produzcan chispas. Evitar el contacto directo con la sustancia.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones almacenamiento**

Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener alejado de fuentes de ignición. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Evitar el contacto con el agua o la humedad. Evitar la formación de carga electrostática en el área inmediata. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

7.3 Usos específicos finales

Sin datos disponibles.

8.0 Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límite de la exposición

No procede.

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

Protección respiratoria

Dispositivo de protección respiratoria con filtro de partículas. En caso de emergencia, debe estar disponible un aparato respirador autónomo.

Protección manual

Guantes protectores.

Protección ocular

Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

Protección de la piel

Prendas protectoras.

9.0 Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: líquido

Color: Amarillo claro

9.2 Información adicional

No procede.

10.0 Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales. Estable a temperatura ambiente.

10.3 Reacciones peligrosas

Condiciones que deben evitarse

No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

10.4 Condiciones a evitar

Calor. Superficies calientes. Fuentes de ignición. Llamas.

10.5 Materiales incompatibles

Materiales a evitar

Acidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

11.0 Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad

No procede.

11.2 Información sobre los efectos toxicológicos

Contacto con la piel

Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto. Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos

Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión

Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Puede producirse irritación de la garganta.

Inhalación

Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o jadeo.

Efectos retardados/inmediatos

Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo. Pueden producirse efectos retardados después de una exposición a largo plazo.

Información adicional

12.0 Información ecológica**12.1 Toxicidad**

No biodegradable.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Rápidamente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay potencial de bioacumulación.

12.4 Movilidad en el suelo

Se absorbe rápidamente en el suelo. Sin datos disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

12.6 Otros efectos adversos

Ecotoxicidad negligible.

13.0 Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Operaciones de eliminación**

Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

NOTA

Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

14.0 Información relativa al transporte**14.1 Número ONU**

UN1993

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Flammable liquid, n.o.s. (3-Fluoropyridine)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

3

14.4 Grupo de embalaje

II

14.5 Peligros para el medio ambiente

N/A

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay precauciones especiales.

15.0 Información reglamentaria**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas**

No procede.

Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

16.0 Otra información

Información adicional

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no.453/2010.

Renuncia legal

La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.