



Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Azul Alcian pH 2,5

Fabricante: Casa Alvarez • Mayor 65 • 28013 Madrid • E - Tel. 91.5481016 Fax 91.5464714 - email: aa@casaalvarez.com

Tel. de emergencia: Por favor contacte con el centro toxicológico más cercano

Reactivos 1

Uso de la sustancia/preparación: Productos médicos para diagnóstico in vitro. Reactivos para microscopio

El producto ha sido clasificado como "No peligroso" 67/548/EC(y sucesivas revisiones) y por lo tanto este material no requiere los 16 puntos relacionados con la Hoja de datos de Seguridad (MSDS).

Casa Alvarez pone a su disposición la información adicional y la explicación adicional.



1 - Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Azul Alcian pH 2,5
Fabricante: Casa Alvarez • Mayor 65 • 28013 Madrid • E - Tel. 91.5481016 Fax 91.5464714 - email: aa@casaalvarez.co
Tel.de emergencia: Por favor contacte con el centro toxicológico más cercano
Reactivo: 2
Uso de la sustancia/preparación: Productos médicos para diagnostico in vitro. Reactivos para microscopio

2 - Identificación peligrosa

Preparacion clasificada como peligrosa.

Altamente inflamable

3 - Composición/información de ingredientes

Ingredientes peligrosos

<u>CAS</u>	<u>EC No</u>	<u>Index No.</u>	<u>Clasificación de sustancias puras</u>	<u>%</u>
<u>Etanol</u>				
64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	F; R11	70

4 - Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Aire fresco.
Contacto con los ojos: Lavar abundantemente al menos 15 minutos - Consultar a un médico
Contacto con la piel: Lavarse con jabon y agua.
Ingestion: Enjuagar la boca con agua-llamar a un médico

5 - Medidas de tareas de extinción de fuegos

Extintores convenientes: Polvo seco, espuma, dióxido de carbono.
Peligros de exposición especiales: En caso de incendio el producto puede desarrollar vapores o gases de combustión peligrosos. Usar el conveniente equipo respiratorio personal

6 - Medidas de liberación accidentales

Protección relacionada con la persona de seguridad: Mantener alejado de las fuentes de ignición.Lleve el equipo personal protector conveniente.Llevar el aparato respirario individual.
Medidas para protección de medio ambiente:

Evitar la contaminación del sistema de alcantarillado.
Las medidas para se limpian/reúnen: Absorber sobre arena o sobre materiales absorbentes inertes.Guarde en su sitio el material contaminado en contenedores especiales y descarga como la basura especial. Limpie el área afectada con el agua.

7 - Manejo y almacenaje

Manejo: Mantener alejado de las fuentes de ignición.
Almacenaje: Mantener rigurosamente cerrados, almacenar en un lugar bien ventilado entre 15-25°C. Mantener alejado de fuentes de ignición.

8 - La exposición control/protección personal

Limites de exposición:: Etanol: TLV/YWA 1000 ppm
Protección de ojo: Gafas o máscara protectora de cara.
Protección de la piel: Guantes de latex u otros materiales resistentes a agentes quimicos.
Protección respiratoria: Usar solo en un lugar bien ventilado.
Los dispositivos tienen que ser asignados a riesgos y a condiciones de trabajo existentes.

9 - Propiedades físicas y químicas



Aspecto::	liquido
Olor:	olor típico etanol
pH:	/
Punto de inflamación:	21°C
Punto de ebullición:	/
Presión de vapor:	/
Solubilidad de agua::	soluble
Solubilidad solvente:	soluble

10 - Estabilidad y reactividad

Condiciones/substancias para evitar: Evitar las altas temperaturas las cuales causan evaporación. Los vapores son fácilmente inflamables. Evitar los agentes oxidantes fuertes, metales alcalinos y peróxidos.

Descomposición peligrosa: Datos no disponibles.

11 - Información toxicológica

Efectos agudos:

Los datos sobre la toxicidad de este producto no están disponibles. La siguiente información se refiere a cada componente de la solución que es responsable de la toxicidad.

ETANOL - CONTACTO CON LOS OJOS: Puede causar efectos irritantes. INHALACION: altas concentraciones de vapores pueden causar irritación a las membranas mucosas y vías respiratorias superiores. Riesgo de absorción. INGESTION: Grandes cantidades pueden causar efectos sobre el SNC, como dolor de cabeza, somnolencia y embriaguez.

Efectos crónicos:

/

Cancerígenos:

No clasificado como cancerígeno para humanos.

12 - Información ecológica

Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable

Ecotoxicidad: En altas concentraciones: Efecto nocivo en organismos acuáticos

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitar la dispersión del producto en el medio ambiente. No permitir la contaminación del sistema de drenaje.

13 - Consideraciones de disposición

Observe todo el estado y regulaciones locales ambientales en cuanto a la recogida de basuras.

14 - Información para el transporte

Transporte de tierra (ADR/RID):

ONU número: 1170
Clase: 3, F1
Nombre de embarque apropiado: liquido inflamable, n.o.s (etanol, acetona)
Grupo que hace el embalaje: II

Transporte marítimo (IMDG):

ONU número: 1170
Clase: 3, F1
Nombre de embarque apropiado: liquido inflamable, n.o.s (etanol, acetona)
Grupo que hace el embalaje: II
Inquinante marino: No
EmS: F-E,S-D

Transporte aérea (IATA):

ONU número: 1170

Clase: 3, F1
Nombre de embarque apropiado: liquido inflamable, n.o.s (etanol, acetona)
Grupo que hace el embalaje: II

15 - Información regulatoria

Etiquetaje según CE

Simbolo de riesgo: ALTAMENTE INFLAMABLE



F

Contiene:

Frases R y S:

R11- Altamente inflamable

S7-16 mantener completamente cerrados los contenedores Mantener alejado de las fuentes de ignicion- No fumar

15 de enero de 2009 directiva
Etiquetaje de riesgo según directiva 2004/73/EC

16 - Otra información

Fecha de emisión: 09/03/11

Referencias:

ECDIN - Datos de Productos quimicos de Entomo e información Newtwork

RTECS - Registro de los Efectos Tóxicos de número de referencia de Substancias Quimicas

Razones para alteración: revisión general

La información contenida en este documento se basa solo en nuestro conocimientos de los datos que aparecen anteriormente y facilitada sin garantía implita o explícita de exactitud.



Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Azul Alcian pH 2,5

Fabricante: Casa Alvarez • Mayor 65 • 28013 Madrid • E - Tel. 91.5481016 Fax 91.5464714 - email: aa@casaalvarez.com

Tel. de emergencia: Por favor contacte con el centro toxicológico más cercano

Reactivos 3

Uso de la sustancia/preparación: Productos médicos para diagnóstico in vitro. Reactivos para microscopio

El producto ha sido clasificado como "No peligroso" 67/548/EC(y sucesivas revisiones) y por lo tanto este material no requiere los 16 puntos relacionados con la Hoja de datos de Seguridad (MSDS).

Casa Alvarez pone a su disposición la información adicional y la explicación adicional.