



1 - Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Rojo Congo
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: 1
Uso de la sustancia/preparación: Productos médicos para diagnostico in vitro. Reactivos para microscopio

2 - Identificación peligrosa

Preparacion clasificada como peligrosa.

Inflamable Puede causar cancer. Posible riesgo de ser nocivo para nonatos

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>Rojo congo</u>				
573-58-0	209-358-4	611-027-00-8	Carc.Cat2; R45 Repr.Cat.3; R63	0,5 -1
<u>Etanol</u>				
64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	F; R11	50

4 - Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Aire fresco-llamar a un médico
Contacto con los ojos: Lavar abundantemenre al menos 15 minutos - Consultar a un médico
Contacto con la piel: Lavarse con jabon y agua.
Ingestión: 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: Almacenar en un lugar seco y frio

8 - La exposición control/protección personal

Limites de exposición:: /
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 con sistema de extracción o en un lugar bien ventilado. Evitar la respiracion de vapores prolongada, si fuera necesario use el aparato respiratorio personal.

Los dispositivos tienen que ser asignados a riesgos y a condiciones de trabajo existentes.



9 - Propiedades físicas y químicas

Aspecto::	liquido rojo
Olor:	/
pH:	/
Punto de inflamación:	24
Punto de ebullición:	/
Presión de vapor:	/
Solubilidad de agua::	soluble
Solubilidad solvente:	/

10 - Estabilidad y reactividad

Condiciones/substancias para evitar: Estable bajo condiciones normales. Evitar contacto con sustancias que combusionen-

Descomposición peligrosa: la formación de gases o vapores de combustión peligrosos

11 - Información toxicologica

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.

ROJO CONGO: Despues de la inhalacion al polvo: A largo plazo la exposicion puede causar edema pulmonar. Puede ser nocivo si es absorbido por la piel.

Efectos crónicos:

/

Cancerígenos:

Experimentos en animales han mostrado que la sustancia es cancerígena y que puede causar efectos tóxicos en el aparato reproductor.

12 - Información ecologica

Biodegradabilidad: Datos no disponibles

Ecotoxicidad: No permite la entrada de aguas, aguas superficiales y aceite.

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

Trasporte de tierra (ADR/RID):

ONU número:	1170
Clase:	3, F2
Nombre de embarque apropiado:	Solucion de etanol
Grupo que hace el embalaje:	III

Trasporte marítimo (IMDG):

ONU número:	1170
Clase:	3, F2
Nombre de embarque apropiado:	Solucion de etanol
Grupo que hace el embalaje:	III
Inquinante marino:	No
EmS:	F-E,S-D

Trasporte aérea (IATA):

ONU número:	1170
Clase:	3, F2
Nombre de embarque apropiado:	Solucion de etanol
Grupo que hace el embalaje:	III

15 - Información regulatoria

Etiquetaje según CE

Simbolo de riesgo: TÓXICO

Contiene: Rojo congo

Frases R y S:

R10-45-63

S7-16-45-53



T

Inflamable Puede causar cancer. Posible riesgo de ser nocivo para nonatos mantener completamente cerrados los contenedores Mantener alejado de las fuentes de ignicion- No fumar En caso de accidente o si se siente indispuosto, avise inmediatamente al servicio medico(enseñar la etiqueta si es posible) Evitar la exposicion- obtener instrucciones especiales antes de su uso.

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

16 - Otra información

Fecha de emisión: 21/03/11

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 informacion contenida en este documento se basa solo en nuestro conocimientos de los datos que aparecen anteriormente y facilitada sin garantia implita o explicita de exactitud.



Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Rojo Congo
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 2
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.



Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Rojo Congo

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.



1 - Identificación de la preparación y la compañía

Marca: Rojo Congo
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: 4
Uso de la sustancia/preparación: Productos médicos para diagnostico in vitro. Reactivos para microscopio

2 - Identificación peligrosa

Preparacion no clasificada como peligrosa según la directiva EC.

3 - Composición/información de ingredientes

Ingredientes peligrosos

CAS	EC No	Index No.	Clasificación de sustancias puras	%
<u>Sulfato de aluminio</u>				
7784-31-8	233-135-0	/	Xn; R41	<20
<u>Hematoxilina (C.I. 75290)</u>				
517-28-2	208-237-3	/	Xi; R36/37/38	< 1

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.
Ingestión: Enjuagar la boca con agua-llamar a un médico

5 - Medidas de tareas de extinción de fuegos

Extintores convenientes: Agua pulverizada
Peligros de exposición especiales: No combustible.

6 - Medidas de liberación accidentales

Protección relacionada con la persona de seguridad: Evitar cualquier contacto con las piel y los ojos. Llevar el conveniente equipo protector personal.
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: No requerido.
Almacenaje: Almacenar en un lugar seco y frio

8 - La exposición control/protección personal

Limites de exposición:: /
Protección de ojo: /
Protección de la piel: Guantes de latex u otros materiales resistentes a agentes quimicos.
Protección respiratoria: No requiere medidas especiales
Los dispositivos tienen que ser asignados a riesgos y a condiciones de trabajo existentes.

9 - Propiedades físicas y químicas

Aspecto:: liquido
Olor: /



pH:	/
Punto de inflamación:	/
Punto de ebullición:	/
Presión de vapor:	/
Solubilidad de agua::	soluble
Solubilidad solvente:	soluble en alcohol

10 - Estabilidad y reactividad

Condiciones/substancias para evitar: Fotosensible. Evitar agentes oxidantes fuertes.

Descomposición peligrosa: Datos no disponibles.

11 - Información toxicologica

Efectos agudos:

Informaciones toxicológicas no indican que la preparación no cause peligros toxicológicos.

Efectos crónicos:

/

Cancerígenos:

No clasificado como cancerígeno para humanos.

12 - Información ecologica

Biodegradabilidad: Datos no disponibles

Ecotoxicidad: No se esperan problemas ecologicos cuando el producto es manejado y usado con la atención y cuidados previstos.

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

Trasporte de tierra (ADR/RID):

ONU número: No está sujeto a reglamentación

Clase: /

Nombre de embarque apropiado: /

Grupo que hace el embalaje: /

Trasporte marítimo (IMDG):

ONU número: No está sujeto a reglamentación

Clase: /

Nombre de embarque apropiado: /

Grupo que hace el embalaje: /

Inquinante marino: No

EmS: /

Trasporte aérea (IATA):

ONU número: No está sujeto a reglamentación

Clase: /

Nombre de embarque apropiado: /

Grupo que hace el embalaje: /

15 - Información regulatoria

Etiquetaje según CE

Simbolo de riesgo:

Contiene:



Frases R y S:

R/-

S/-

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

16 - Otra información

Fecha de emisión: 21/03/11

Referencias:

ECDIN - Datos de Productos químicos de Entomo e información Newtwork

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

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.