

1 – Identificación del Producto y de la Empresa

1.1 – Identificación del producto

Kit Determinación in Vitro Acido Málico, Ref.: 01NK0025

1.2 – Identificación de la empresa

NOVAKIT, S.L.
CHEMICAL INDUSTRIES

Calle de las Américas, 19-Bajos, 2ª
E-08470 Sant Celoni
Tel.: (0034) 93.867.34.23
Fax.: (0034) 93.848.40.01
E-mail: novakit@teleline.es

1.3 - Teléfono de Emergencia

Instituto Nacional Toxicología Madrid: Tel.: (0034) 91.562.04.20

2 – Composición / información sobre los componentes

El Kit Contiene:

- R-1: Solución Tampón a pH= 10.0
- R-2: Vial Liofilizado de NAD
- R-3: Vial con suspensión de GOT
- R-4: Vial con suspensión de L-MDH
- R-5: Vial de estándar de L-Acido Málico

3 – Identificación de peligrosidad

Contacto con los ojos: Irrita los ojos.

4 – Primeros auxilios

Contacto con los ojos: Lavar rápidamente con abundante agua y si es necesario llamar al médico.

5 - Medidas contra incendios

Usar agua, espuma, arena, dióxido de carbono, pulverizar con un extintor.

6 – Medidas a tomar en caso de fugas accidentales

Retener o absorber el goteo del producto con arena, tierra u otros materiales apropiados.
Evitar goteos en conductos de agua.
Si no se puede retener el goteo del producto, informar a las autoridades locales y notificar a la empresa proveedora.
Lavar la piel con agua y jabón.
No mezclar con otros productos de desecho.
Disponer el producto de acuerdo con la reglamentación nacional o local.
Procurar seguir los consejos de las autoridades locales sobre residuos y contactar en todo caso con la empresa proveedora.

7 – Manipulación y almacenaje

7.1 - Manipulación

Respetar las normas de manipulación de los productos químicos y de la Ficha Técnica.

7.2 - Almacenaje

Guardar en el envase original, bien cerrado y en nevera a +4 a +6°C.
Mantener el producto separado de los alimentos y bebidas. Mantener el producto alejado de los niños.

8 – Control de exposición y protección individual

Protección respiratoria: N/A

Protección de las manos: N/A

Protección de los ojos: Se recomienda el uso de gafas protectoras.

Protección de la piel: N/A

Todos los equipos de protección del personal deben cumplir las normas de la CE y deben mantenerse de manera que se asegure su uso continuo y apropiado. En caso necesario los empleados deben ser instruidos para el uso adecuado de los equipos de protección.

9 – Propiedades físicas y químicas de la Mezcla Reactiva

Aspecto: Líquido

Color: Incoloro

Olor: Tropical

pH (25 °C): 10.0

Punto / intervalo de ebullición (°C): N/A

Punto / intervalo de fusión (°C): N/A

Densidad relativa (25 °C): 1,019 g/cm³

Viscosidad (25 °C): N/A

Solubilidad: Soluble en agua

Punto de inflamación: N/A

10 – Estabilidad y Reactividad

No mezclar con otros productos. Mantener los elementos del Kit en los recipientes originales.

11 – Información toxicológica

Toxicidad oral aguda: **DL₅₀: 1970 mg/Kg (Rata)**

12 – Información ecológica

No verter el producto en desagües de agua.

13 – Cuestiones relativas a la eliminación

Si no se puede recoger el producto derramado, informar a las autoridades locales y notificar a la empresa proveedora.
No mezclar con otros productos de desecho.
Disponer el producto con la reglamentación nacional o local.
Procurar seguir los consejos de las autoridades locales sobre residuos y contactar en todo caso con la empresa proveedora.

14 – Información relativa al transporte

Transporte terrestre:
Clasificación RPE/ADR: N/A
Transporte marítimo:
Clasificación IMDG: N/A

Frases R: N/A *Frases S:* N/A

15 – Información sobre reglamentaciones

16 - Otras informaciones

Se recomienda la consulta de las especificaciones técnicas del producto.
La información que consta en esta ficha corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y de nuestra experiencia.
Esta ficha de seguridad sigue las indicaciones de la **Directiva 91/155/CEE**