

Nombre producto:
Fosfatasa Alcalina DGKC
Reactivo 2

1. Identificación de la sustancia/preparado y de la compañía/empresa

Identificación del producto

Nombre del producto: Fosfatasa Alcalina DGKC R2, GN 60125 – GN 60500

Aplicación/preparación

Reactivo para diagnóstico *in vitro* en muestras humanas.

Identificación del fabricante / proveedor:

Fabricante: RAL, TÉCNICA PARA EL LABORATORIO, S.A.
Av. Mare de Déu de Montserrat 51, 08970 Sant Joan
Despí (Barcelona), ESPAÑA
Teléfono: 34 93 4808047
Fax: 34 93 3730092 Web: www.ral-sa.com
E-mail: ral@ral-sa.com

Teléfono de emergencias: Instituto Nacional de Toxicología de
Madrid, (Spain) +34 - 91 562 04 20
CHEMTREC (International): 703-527-3887

2. Identificación de riesgos

Conforma a las directivas CE y su legislación correspondiente no existe obligación de etiquetar este producto.

3. Composición / información de los ingredientes

Caracterización química (Preparación)

Solución acuosa con materiales orgánicos.

Información adicional: Información adicional: Contiene ácida sódica como conservante (0,95 g/l).

4. Medidas de primeros auxilios

Ante ingestión: En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua y provocar el vómito (solamente si la persona está consciente). Acudir inmediatamente al médico.

Ante contacto cutáneo: Cambiar la ropa contaminada. Tras contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.

Nombre producto:
Fosfatasa Alcalina DGKC
Reactivo 2

Ante contacto con los ojos: Lávense inmediata y abundantemente con agua durante 10 o 15 minutos y acuda a un médico.

5. Medidas contra incendio

Medio de extinción: Producto no combustible. Medios de extinción: según el entorno.

Información adicional: Evitar que el agua residual llegue al alcantarillado.

6. Medidas en caso de derrame accidental:

Precaución personal: Evitar el contacto con ojos y piel.

Precaución para la protección del medio ambiente/Limpieza: Disponer el residuo según la legislación vigente. Recoger con material absorbente como tierra silicea, arena, ácido o producto ligante. Métodos de limpieza: Retire el material y deséchelo en un contenedor apropiado.

7. Manipulación y almacenamiento:

Manipulación:

Proveer una ventilación adecuada. Evitar contacto con piel y ojos. Mantener el lugar de trabajo limpio.

Almacenamiento:

Almacenar en un sitio fresco en el envase original, protegido de la luz solar. Mantener el contenedor cerrado mientras no lo utilice. Mantener estéril. Temperatura: 2 - 8 °C.

Clase de almacenamiento: 12

8. Control de exposición y protección del personal

Controles de exposición: Ver capítulo 7, sección almacenamiento.

Equipo de protección personal

Proveer ventilación adecuada.

Protección para las manos: Guantes protectores conforme EN 374.

Material de goma: goma de nitrilo, Tiempo de permeabilidad: >480 min. Seguir las instrucciones del fabricante.

Ropa de protección: Bata de laboratorio.

Higiene industrial: Cambiar la ropa contaminada. Lavarse las manos antes y después del trabajo.

Nombre producto:
Fosfatasa Alcalina DGKC
Reactivo 2

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Forma: Líquida
Color: amarillento, claro
Olor: inodoro

Salud, seguridad e información medioambiental

Punto/intervalo de ebullición aprox. 100°C
Punto de fusión aprox. 0°C
Punto de explosión no combustible
Densidad relativa a 20°C: 1.008 g/mL
Solubilidad en agua muy miscible
Valor pH: a 25°C: 9.0

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar: Proteger del calor y luz solar.
Materiales a evitar: Ácidos fuertes y alcalinos
Información adicional: El producto es estable en condiciones normales.

11. Información toxicológica

Test toxicológico:
Tras contacto ocular: Medio irritante.

Comentarios generales

Contienen ácida sódica (0,95 g/l): Después de respirar cantidades tóxicas: dolor de cabeza, vértigo, náusea, tos, vómitos, espasmos, parálisis de respiración, CNS trastornos, hipotensión, fracaso cardiovascular, inconsciencia, derrumbamiento.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

Peligrosidad Agua Clase: 1 = contaminante del agua medio

Información ecológica adicional Información general: Contiene fosfatos: Pueden contribuir a la eutrofización de las aguas. Evitar que llegue al alcantarillado.

Nombre producto:
Fosfatasa Alcalina DGKC
Reactivo 2

13. Consideraciones sobre eliminación

Producto 160506* = sustancias químicas de laboratorio que consisten en o contienen sustancias peligrosas incluyendo las mezclas de sustancias químicas de laboratorio Recomendación: Residuo especial. Disponer el residuo según normativa local.

Embalaje 150102 =plástico. Recomendación: Disponer el residuo según normativa local. Los contenedores limpios pueden reciclarse

14. Información de transporte

Transporte terrestre (ADR/RID): No regulado

Transporte marítimo (IMDG): No regulado

Transporte aéreo (IATA): No regulado

Adicional información

No es un material peligroso conforme a la normativa para el transporte

15. Información reglamentaria

Normativa nacional-Estados miembros CE:

Frases de Riesgo (R): No aplica

Frase de Seguridad (S): No aplica

Normativa nacional-Estados miembros CE

Componentes Volátiles Orgánicos (VOC): 0% por peso

Normativa nacional-USA



NFPA Hazard Rating:
Salud: 1(Leve)
Fuego: 0 (Minima)
Reactividad: 0 (Minima)

HEALTH	1
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0
B	

HMIS Version III Rating:
Salud: 1 (Leve)
Inflamabilidad: 0 (Minima)
Peligro Físico: 0 (Minima)

Protección personal: B= Protección personal

Nombre producto:
Fosfatasa Alcalina DGKC
Reactivo 2

16. Otras informaciones

Causa de revisión: Revisión general

Esta ficha de datos de seguridad debe utilizarse junto con las fichas técnicas del producto. La información suministrada está basada en nuestro conocimiento de este producto a la hora de la publicación de la ficha. El usuario debe vigilar ante los posibles riesgos que pudieran ocurrir por utilizar el producto de una forma distinta para la cual fue concebida. El usuario es el único responsable de tomar todas las precauciones necesarias en el manejo del producto. El usuario debe observar las obligaciones legales, y las recomendaciones relativas al uso y conservación del producto. Esto no constituye una garantía de las propiedades del producto.

PREPARADO PARA: RAL, Técnica para el laboratorio

NUMERO DE TELÉFONO: +34 93 480 80 47