

HOJA DE SEGURIDAD

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO Y DATOS DE LA EMPRESA

LABORATORIO: KNOVEL PHARMA SAS

NOMBRE DEL PRODUCTO: ADENOSINA 6mg/2mL, SOLUCION INYECTABLE.

NOMBRE QUIMICO: 9-β-D-Ribofuranosil adenina

2. COMPOSICION

INGREDIENTE ACTIVO: ADENOSINA

PORCENTAJE APROXIMADO EN SOLUCION POR PESO: ≤0.01

FORMULA QUIMICA : C₁₀H₁₃N₅O₄

NUMERO DEL CAS : 58-61-7

3. INFORMACION DE PELIGROSIDAD

INFORMACION GENERAL

Adenosina 6mg/2mL es una solución estéril utilizado para tratar arritmias y ciertas patologías cardíacas. La Adenosina es un leve bronco-constrictor y debe ser usado con precaución en pacientes asmáticos. La Adenosina está contraindicada en pacientes con bloqueo atrio- ventricular de segundo o tercer grado o síndrome de seno enfermo, excepto en pacientes con marcapasos.

EXPOSICION OCUPACIONAL

La Adenosina puede adsorbida por contacto con la piel o los ojos.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los signos y síntomas de exposición aguda pueden incluir mareos, náuseas, vómitos, enrojecimiento de la piel, arritmias, dolor en el pecho, fluctuación de la presión arterial y entumecimiento u hormigueo en los brazos.

CARCINOGENO

Sustancia	IARC	NTP	OSHA
ADENOSINA	NO LISTADO	NO LISTADO	NO LISTADO

4. PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Acceda a atención médica si se observa signos de irritación.

CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua y jabón durante 15 minutos. Si aparecen signos de toxicidad, buscar atención médica.

INHALACION : Si se dificulta la respiración, retírese de la fuente de exposición. Si aparecen signos de toxicidad, buscar atención médica.

INGESTION: Lave la boca con agua y acuda al médico inmediatamente, retirar de la fuente de exposición. Si aparecen signos de toxicidad, buscar atención médica.

5. FLAMABILIDAD

No existe riesgo de flamabilidad ya que es un producto acuoso. Como en cualquier incendio, utilizar medios de extinción apropiados para primera causa de incendio.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

Limpiezas de Derrame y Eliminación

Aislar el área alrededor del derrame. Póngase ropa protectora adecuada y equipo especificado por los procedimientos de derrames sitio. Absorber el líquido con material adecuado, luego limpie el área afectada con agua y jabón. Deseche los materiales utilizados y residuos de acuerdo a al programa de disposición de residuos peligrosos establecidos en su institución.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

No requiere manejo especial bajo condiciones de uso normal del producto.

No requiere almacenamiento especial necesario para el control de riesgos. Para proteger el producto, siga recomendaciones de almacenamiento indicado en la etiqueta de la caja del producto.

8. PROPIEDADES FISICO QUIMICAS

Apariencia / Estado Físico	Líquido color Claro
Olor	NA
Umbral de olor:	ND
pH:	4,5 a 7,5
Punto de fusión / Punto de congelación:	NA
Inflamabilidad (sólido, gas):	NA
Límites superior / inferior de inflamabilidad o	
Límites de explosión:	NA
Presión de vapor:	NA
Densidad de vapor:	NA
Peso específico:	NA
Solubilidad:	Muy soluble en agua
Temperatura de autoignición:	NA
Temperatura de descomposición:	NA

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química: Estable bajo condiciones de uso normal y condiciones de almacenamiento.

Reacciones peligrosas: Los productos de descomposición de este compuesto pueden incluir derivados potencialmente peligrosos, tales como los óxidos de carbono y nitrógeno.

10. INFORMACION TOXICOLOGICA

- TD_{Lo} intravenosa en humanos= 200 µg/Kg
- DL₅₀ intraperitoneal en ratones = 500 mg / kg
- DL₅₀ oral en ratones > 20gm / kg
- DL₅₀ subcutáneo en ratones =39.6 µg/Kg

Este producto está diseñado para uso terapéutico sólo cuando son recetados por un médico. Reacciones adversas potenciales de las dosis prescritas y sobredosis se describen en el prospecto del empaque.

A partir de la fecha de emisión de este documento, estamos proporcionando información pertinente disponible para el manejo de este material en el lugar de trabajo. Toda la información que aquí se ofrece se da con la creencia de buena fe que es exacta. ESTA HOJA DE SEGURIDAD DEL MATERIAL NO DEBERÁ SER CONSIDERADA COMO GARANTÍA ALGUNA, DE CUALQUIER TIPO DE EVENTO CAUSADO POR EL USO DEL PRODUCTO (INCLUYENDO LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR). En el caso de un incidente adverso asociado con este material, esta hoja de datos de seguridad no se pretende que sea un sustituyente a la consulta con el personal debidamente capacitado. Esta hoja de seguridad tampoco pretende ser un sustituto de la documentación que contiene el producto terminado.