



MSDS de inyección de enoxaparina sódica

1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA Nombre

del material	Inyección de enoxaparina sódica Enoxaparina
Material utilizado	sódica, agua para inyección Shenzhen Techdow
Fabricante	Pharmaceutical Co., Ltd.
DIRECCIÓN	No. 19, calle Gaoxinzhongyi, distrito de Nanshan, Shenzhen, China
Teléfono de emergencia número	0086-755-86026060
Uso previsto	Prevenir y tratar el tromboembolismo, producto farmacéutico utilizado como agente anticoagulante
Pista	El propósito de MSDS es proporcionar información relacionada con la seguridad, la salud y el medio ambiente, es solo para el personal que procesa el material en el lugar de trabajo. No está preparado para que el paciente tenga el medicamento, el paciente debe consultar la información con el médico o farmacéutico.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación de peligro Declaración peligrosos

de peligro	Cumple con los estándares internacionales de seguridad en el lugar de
Influencia potencial de seguridad	trabajo Puede causar una reacción alérgica en personas sensibles

3. Composición / información de los ingredientes

Ingrediente	CAS#	concentración
Enoxaparina sódica	679809-58-6	100 mg/ml
Agua para inyección	7732-18-5	N / A

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto visual	Enjuague con agua mientras mantiene los párpados abiertos durante al menos 15 minutos. Busque atención médica de inmediato
Contacto con la piel	Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel o tome una ducha. Busque atención médica en caso de malestar.
Inhalación	Retirar al aire libre y mantener al paciente en reposo si siente dificultades para respirar. Busque atención médica en caso de malestar.
Ingestión	Rinsmi boca Si la ingestión dealargoedadcantidad hizoocurrir, busque atención médicainmediatomiyo.
Consejos generales	Sitúno sentirse bien,verk consejo medico. Eliminardeexposición. Eliminar contaminadoclodelgadogramo.si la persona yossin respirar,dar Respiración artificial.Si la respiración es difícil, administre oxígeno si está disponible. Las personas que desarrollen reacciones graves de hipersensibilidad (anafilácticas) deben recibir atención médica inmediata. Para obtener
Síntomas y Efectos de	información sobre posibles signos y síntomas de exposición, consulte

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA

INCENDIOS Medios de extinción

Peligroso

Combustión

Productos

Procedimientos de lucha contra incendios

Utilice dióxido de carbono, polvo químico seco o agua pulverizada.

Este material produce humos tóxicos de óxidos de nitrógeno y azufre, dióxido de carbono y monóxido de carbono durante los incendios. Como en todos los incendios, evacuar personal a una área segura. Los bomberos deben usar autómata y equipo de respiración y ropa de protección. No aplica

Riesgos de incendio/explosión

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO

ACCIDENTAL Medidas de Limpieza

Recogida

Precauciones

Medidas para la protección del medio ambiente

Métodos para limpiar

Identifique la fuente del derrame si es seguro hacerlo. Recoja el derrame con material absorbente. Limpiar a fondo el área del derrame.

Mantener innecesario personal en el área. El personal involucrado en la limpieza debe usar protección respiratoria homologada, químicamente compatible, ropa protectora. Evitar fugas o derrames en una situación segura. Evitar fugas en alcantarillado, desagüe y ríos.

Use protección respiratoria aprobada, químicamente compatible, ropa protectora. Limpiar derrame o recoger derrame con una aspiradora de alta eficiencia. Evite respirar dust. Lugar spillage en adecuadamente etiquetado en un área de disposición. Lavar derrame sitio.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo general

Evite respirar el vapor o la niebla. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Durante la manipulación, utilice el equipo de protección personal adecuado. Lávese las manos y la piel expuesta después de quitarse el EPP. Revisar e implementar medidas técnicas y de procedimiento apropiadas para la eliminación de aguas residuales y desechos para prevenir la exposición ocupacional o las liberaciones al medio ambiente.

Precauciones

No comer, fumar o beber durante la manipulación.

Condiciones de almacenaje

Selle el recipiente, almacene por debajo de 25°C y guárdelo en un área bien ventilada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL:

Controles de ingeniería:

Los controles de ingeniería deben usarse como el medio principal para controlar las exposiciones. La exposición en el aire debe ser revisado principalmente por controles de ingeniería, tales como escape y ventilación de dilución, escape y ventilación local, gabinete de proceso. Escape local ventilación general y escape preferido en el área de escape. No se debe introducir el contaminado en el ambiente, prevención de la dispersión en el área.

Ambiental	Exposición	Mantenga los niveles de contaminación en el aire por debajo de los límites de exposición.
Control S		
Equipo de Protección Personal		
Ojos:		Se recomiendan gafas protectoras. Es posible que se requieran protectores faciales o gafas protectoras si existe la posibilidad de salpicaduras o si hay materiales corrosivos presentes. Mantener Ojos instalaciones en el área k.
Manos		Se recomiendan guantes impermeables si es posible el contacto de la piel con el medicamento y para operaciones de procesamiento a granel.
Piel:		Se recomienda ropa protectora impermeable si es posible el contacto de la piel con el medicamento y para operaciones de procesamiento a granel.
Protección respiratoria		Siempre que se genere una contaminación excesiva del aire (polvo, niebla, vapor), se debe usar protección respiratoria, con factores de protección apropiados, para minimizar la exposición.
Consideración general de higiene		Manejar en De acuerdo con bien industrial calleial hygramoi en y seguridad práctica.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	solución
apariencia	Mezcla de solución transparente, incolora o de color amarillo
Fórmula molecular	pálido
Peso molecular	mezcla
Solubilidad	Soluble: Agua
pH	5,5 ~ 7,5
<small>punto de inflamabilidad</small>	> 70°C
olor	No disponible
Umbral de olor	No disponible
Vapor presión	No disponible
Vapor presión	No disponible
Vapor densidad	No disponible
Punto de ebullición	No disponible
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible
Gravedad específica	No disponible
Densidad relativa	No disponible
evaporatividad	No disponible
inflamabilidad límites en aire, superior	No disponible
inflamabilidad límites en aire, inferior	No disponible
temperatura de encendido	No disponible
temperatura de descomposición	No disponible
viscosidad	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable en condiciones normales de uso
Condiciones para evitar	Manténgase alejado de altas temperaturas, fuego, llamas y otras fuentes de calor.
Materiales incompatibles	Fuertes oxidantes, fuerte reductor.
Peligroso descomposición	Cuando calentado hasta la descomposición, material emite tóxico humos de NOx, SOx, CO, y CO2. Emite humos tóxicos bajo fuego co diccións
Posibilidad de peligros reacción	Hazardous polimeromi Rhode Island Zathacer ioneses norte otocurrir.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Posible ruta de exposición	No debería ocurrir en condiciones normales de funcionamiento, la fuga accidental puede provocar la exposición de los ojos, la piel y las vías respiratorias.
-----------------------------------	--

Efecto adverso clínico conocido El efecto adverso común es bLeyendo, lo siguiente es la trombopenia. y trombocitosis.

Datos toxicológicos

OralLD50Rata > 5000 mg/kg

SubcutáneoLD50Rata > 2500 mg/kg

anafilaxia Anafilaxia cutánea rara

Carcinogenicidad: Este producto isno se considera carcinógeno byIARC, ACGIH,NTP oOSHA

toxicidad genetica Nordesterevólverestoy enPrueba de Ames, prueba de mutación directa de linfoma de ratón, ensayo de aberración cromosómica en linfocitos humanos, prueba de micronúcleo in vivo en ratón de enoxaparina sódica.

Reproductivoefectos No hay datos clínicos sobre los efectos reproductivos de la enoxaparina sódica. El estudio en animales no muestra un efecto significativo sobre los efectos reproductivos.

mutaciónminicidad: Ninguna evidencia muestra que la enoxaparina sódica tenga teratogénesis o toxicidad fetal.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad ecológica No disponible

Migración en el suelo No disponible

Persistencia y degradabilidad Según el estándar de la OCDE, el producto es biodegradable

Bioacumulación potencial Otro No disponible

efecto adverso No disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Instrucciones de eliminación Deseche los residuos de acuerdo con todas las leyes y reglamentos aplicables. El contenedor sellado recolectado/reciclado se transfiere a una unidad calificada de eliminación de desechos para su eliminación inofensiva.

Paquete para contaminante El material empacado o vacío debe transferirse a una unidad de eliminación de desechos calificada para su reciclaje o eliminación.

14. Instrucciones de

eliminación IATA

PUNTO

IMDG

Material no regulado

Material no regulado

Material no regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información reglamentaria Según el aspecto de seguridad, salud y medio ambiente para el material o la mezcla, ejecute según la normativa local.

Peligro categoríaRhode Islades

Peligro inmediato-Sí

Peligro retrasado-No Flr

peligro-No Peligro de

presión-Sin peligro de

reactividad- No

Sustancia extremadamente peligrosa

Productos químicos no peligrosos

16. Otra información

MSDS no.

F-70-2005-05

Tiempo de creación de MSDS

14 de mayo de 2021

Número de versión/fecha

0001/ 14 mayo 2021

Nota: Toda la seguridad de los materiales de esta hoja es la mejor de la que se puede conseguir y es la más precisa posible. El usuario debe proporcionar información y ellos no se comprometen a una garantía de un producto o sus propiedades. El usuario no debe ser alterado ni transferido a otros productos.