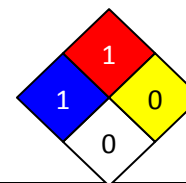




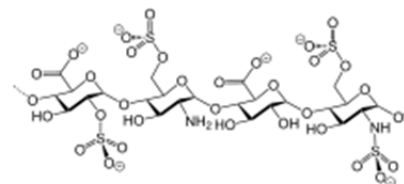
SECCION I. DATOS GENERALES DE LAS HDS

Proveedor: Analytika, S.A. de C.V.
Santa Ana 577Escobedo Nuevo León, México.
Teléfono: (81) 83072043
Emergencias: Centro de atención y respuesta a emergencias (55)-21-22-16-59
SETIQ 01-800-00-214-00



SECCION II. DATOS DE LA SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA

-Formula química: $C_{12}H_{19}NO_{20}S_3$
-Nombre químico: Ácido 3-[(5-[[6-carboxi-4,5-dihidroxi-3-(sulfooxi)oxan-2-il]oxi]-6-(hidroximetil)-3-(sulfoamino)-4-(sulfooxi)oxan-2-il]oxi]-6-[[5-acetamido-4,6-dihidroxi-2-[(sulfooxi)metil]oxan-3-il]oxi]-4-hidroxi-5-(sulfooxi)oxan-2-carboxílico
Sinónimos:Heparina



SECCION III. IDENTIFICACION DE SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA

No. CAS: 9041-08-1
No. ONU: S/D
LMPE-PPT,LMPE-CT y LMPE-P: DL50 Oral-rata-> 5000 mg/kg
IPVS(IDLH): S/D
RIESGO A LA SALUD:1
Puede ser peligroso si se traga o si entra por las vías respiratorias
Puede causar daños en los siguientes órganos: sangre
Puede causar irritación en la piel, ojos y tracto respiratorio
RIESGO DE INFLAMABILIDAD:1
Combustible si se calienta
RIESGO DE REACTIVIDAD: 0

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto: Polvo blanco a amarillento
Olor: inodoro

FECHA DE ELABORACION: JUNIO 2013

ELABORO: QFB Karla Porras



FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD



INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN
COMITÉ DE BIOSEGURIDAD
HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Heparina

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION Para focos pequeños usar polvo químico seco. Para focos grandes usar agua en spray o niebla o espuma.		
SECCION VI. REACTIVIDAD Ninguna información encontrada.		
SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito. Inhalación: Trasladar a la persona al aire libre. En caso de que persista el malestar, pedir atención médica. Piel: Lavar abundantemente con agua. Quitarse las ropas contaminadas. Ojos: Lavar con agua abundante (mínimo durante 15 minutos), manteniendo los párpados abiertos. En caso de irritación, pedir atención médica. Ingestión: Beber agua abundante. Provocar el vómito. Pedir atención médica		
SECCION VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES Recoger en seco. Limpiar los restos con agua abundante.		
SECCION IX. PROTECCION ESPECIAL ESPECIFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA Piel: Usar guantes apropiados Ojos: Usar gafas apropiadas Quitarse las ropas contaminadas. Usar ropa de trabajo adecuada. Lavarse manos y cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo		
SECCION X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION Grupo de embalaje III		
SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos		
SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES Almacenaje: Recipientes bien cerrados. Ambiente seco. Temperatura ambiente.		

FECHA DE ELABORACION: JUNIO 2013

ELABORO: QFB Karla Porras

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD