

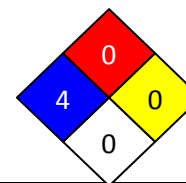


INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN
COMITÉ DE BIOSEGURIDAD
HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Hemoglobina

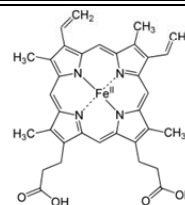
SECCION I. DATOS GENERALES DE LAS HDS

Proveedor: Analytyka, 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:
-Nombre químico: Hemoglobina
Sinónimos: Hemoglobina, Hb



SECCION III. IDENTIFICACION DE SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA

No. CAS: 9008-02-0
No. ONU: S/D
LMPE-PPT, LMPE-CT y LMPE-P: DL50 Oral-rata-
IPVS(IDLH): S/D
RIESGO A LA SALUD: 4
Los compuestos de mercurio tienen efectos tóxicos en células y protoplasmas.
Síntomas por intoxicación aguda de Hg:
Por contacto ocular: Lesiones graves.
Por ingestión e inhalación: Lesiones de tejidos (boca, esófago, estómago y tracto intestinal). Gusto metálico, náuseas, vómitos, dolores de estómago, desarreglos intestinales. Quemaduras en el aparato digestivo, edemas en el tracto respiratorio, neumonía. Provoca alteraciones sanguíneas, arritmias, colapso, problemas renales. Efectos crónicos: Infecciones bucales, halo de mercurio, riesgo de pérdida de piezas dentales. Riesgo de efectos en el sistema nervioso central (sensibilización, trastornos de visión, alucinaciones, aturdimiento).
No permitir a embarazadas estar en contacto con el producto. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.
No se descartan otras características peligrosas.

RIESGO DE INFLAMABILIDAD: 0
RIESGO DE REACTIVIDAD: 0

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto: Líquido rojo

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

Hemoglobina

Olor: característico
Densidad (20/4):0.994
Solubilidad: Miscible en agua

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

En caso de Incendio utilizar Agua. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma.
Polvo seco.



SECCION VI. REACTIVIDAD

No se conoce reactividad alguna.

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 con materiales absorbentes o en su defecto arena o tierra secas y depositar en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes. 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

No se conoce información.

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