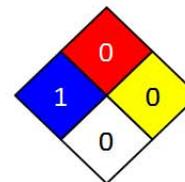




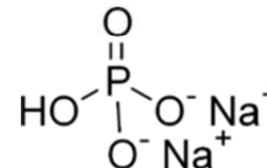
SECCION I. DATOS GENERALES DE LAS HDS

CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.
Av. Lincoln No. 3410 Pte. Col. Mitras Norte
Teléfono: (81) 8158 0600, 8158 0628, 8158 0633
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: Na₂HPO₄
-Nombre químico: di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro
Sinónimos: Fosfato de sodio dibásico, Fosfato disódico, Sodio Fosfato di-Básico, Sodio Fosfato secundario



SECCION III. IDENTIFICACION DE SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA

No. CAS: 280-57-9
No. ONU: S/D
LMPE-PPT, LMPE-CT y LMPE-P: DL50 Oral-rata-1700mg/kg
IPVS(IDLH): S/D
RIESGO A LA SALUD: 1
Baja toxicidad. Tras contactos prolongados con el producto irritaciones leves.
RIESGO DE INFLAMABILIDAD: 0
RIESGO DE REACTIVIDAD: 0

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto: Sólido
Color: de color blanco
Olor: inodoro
pH: 8,9 - 9,2
Densidad relativa: (20/4) 1,53
Solubilidad: 75 g/l agua 20 °C
Temperatura de descomposición: desde 240 °C

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

di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION N/A	
SECCION VI. REACTIVIDAD N/A	
SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS Según Vía de Ingreso al Organismo: 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. Contacto con la piel: Lavar abundantemente con agua. Quitarse las ropas contaminadas. Ojos: Lavar con agua abundante manteniendo los párpados abiertos. Ingestión: Beber agua abundante. Provocar el vómito. En caso de malestar, pedir atención médica. Sustancia Química Considerada como: -Mutagenica: Negativo	
SECCION VIII.INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES Procedimiento y precaucione inmediatas Recoger en seco y depositar en contenedores de 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 -Protección de los ojos /cara: Gafas de seguridad	
SECCION X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION -Peligrosas ambientalmente: No	

SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA
Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

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

di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro

Debido a la presencia de fósforo puede favorecer la eutrofia en las zonas de vertido.

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

Para su Manejo, Transporte y Almacenamiento

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.

FECHA DE ELABORACION: JUNIO 2013

ELABORO: QFB Karla Porras

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD