

HOJA DE EMERGENCIA PARA EL TRANSPORTE DE SUBSTANCIAS, MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS

ÁCIDO FOSFÓRICO

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

6. COMPAÑÍA TRANSPORTADORA 1. RAZÓN SOCIAL Y DIRECCIÓN DE 3. NOMBRE DEL PRODUCTO O LA COMPAÑÍA RESIDUO: Acción Química S.A de C.V ÁCIDO FOSFÓRICO Autotransportes TYP S.A. de C.V. Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. NOMBRE COMERCIAL: ÁCIDO Boris Godunov Mz 42 lote 441, La nopalera, Ciudad de Cuamatla Cuautitlán Izcalli. Edo. FOSFÓRICO PURIFICADO México C.P 13220 México C.P 54730 2. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y NOMBRE QUÍMICO: ÁCIDO FAX DEL EXPENDIDOR: FOSFÓRICO 4. CLASIFICACIÓN: 7. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX: TEL: (55) 58-70-98-00 (55) 58-70-15-16 TEL. (55) 58-70-15-16 CLASE 8 MATERIAL CORROSIVO SETIQ: (800) 00-21-400 (55) 58-72-72-01 (55) 55-59-15-88 5. No. UN DEL MATERIAL: UN1805

8. ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLORO A LIGERAMENTE AMARILLO SIN OLOR

9. PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS: TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C): 158

pH: ND

PESO MOLECULAR (G/MOL): 98 DENSIDAD (G/CM3): 1.71 (20 °C) SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA

10. EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA COMUNICARSE DIA Y NOCHE :

a) AI SETIQ TEL. (800) 0021-400, EN EL D.F. AL (55) 5559-1588

b) AL CENACOM TEL. (55) 5128-0000 EXT. 36422 Y 36428 O CEL. (55) 5072-3388

c) O CON LAS AUTORIDADES COMPETENTES LOCALES: POLICÍA FEDERAL DE CAMINOS Y PUERTOS, POLICÍA FEDERAL PREVENTIVA, BOMBEROS, CRUZ ROJA, PROTECCIÒN CIVIL, ETC.

11.EQUIPO Y MEDIOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

PROTECCIÓN PARA OJOS: GOGLES O LENTES DE SEGURIDAD

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: RESPIRADOR DE CARA COMPLETA CON FILTRO PARA VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS. EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO EN CASO DE GRANDES LIBERACIONES.

PROTECCIÓN AL CUERPO:ROPA DE TRABAJO COMPLETA, GUANTES DE HULE, CASCO Y CARETA

EN CASO DE ACCIDENTE:

PARE EL MOTOR DE LA UNIDAD DEJÁNDOLO EN UN LUGAR ADECUADO.

COLOQUE SEÑALAMIENTOS EN LA ZONA DE RIESGO

ALEJE A TODA PERSONA INNECESARIA DE LA ZONA DE RIESGO.

INFORME A LAS AUTORIDADES PRESENTES DE LOS RIESGOS DE LA CARGA.

12. RIESGOS: SI OCURRE ESTO	13. ACCIONES: HAGA ESTO
INTOXICACIÓN/EXPOSICIÓN.	15. Inhalación: Retire a la victima del área contaminada, si ha cesado la respiración proporcionar respiración artificial, si respira con dificultad suministre oxigeno. Mantenga a la victima abrigada y en reposo. Consulte a un medico de inmediato. Ingestión: Si el afectado se encuentra consciente, hacer que se enjuague la boca con agua y darle a beber abundante agua (hasta varios litros) y mantenerlo abrigado. No inducir al vómito ya que existe riesgo de perforación. Consulte a un medico de inmediato. Piel: Retire la ropa contaminada bajo la regadera, lávese con agua abundante mínimo durante 15 minutos. Consulte a un medico de inmediato. Ojos: Lávelos 15 minutos con abundante agua ocasionalmente levantando los párpados y girando el globo ocular para lavar bien. Consulte a un medico de inmediato.
16. CONTAMINACIÓN.	17. Evite la dispersión de vapores en el aire manteniendo los envases cerrados. Los tambores con residuos envíelos a reciclaje, tratamiento o disposición final, de acuerdo a la legislación ambiental. Consulte a las autoridades correspondientes. Los utensilios utilizados para recolección y limpieza lávelos con agua.
18. INFORMACIÓN MÉDICA.	19. Mantenga a la victima abrigada y en reposo, considere el suministro de sedantes en caso de ansiedad.
ESCAPES, FUGAS Y DERRAMES.	21. Colóquese su equipo de protección recomendado, después trate de controlar el derrame proveniente del contenedor, cierre las válvulas, tape los orificios con cuñas, reacomode el contenedor, etc. Evite que el líquido derramado llegue a fuentes de abastecimiento de agua, pozos, ríos, lagunas, etc. Haga diques con sacos de arena o tierra u otros materiales absorbentes. Recoja el residuo en tambores de plástico, si es necesario termine la neutralización.
FUEGO/EXPLOSIÓN.	23. En caso de incendio en el que se vea involucrado este producto, puede combatirlo con espuma de alcohol,rocío de agua, CO2 o Polvo Químico Seco. Es altamente reactivo con la mayoría de los metales generando hidrógeno en cantidades suficientes como para iniciar una explosión. Use agua en forma de niebla para evitar la dispersión de vapores o para enfriar los contenedores solo si estos no presentan fuga.
24. Esta hoja fue elaborada en Acción Química S.A de C.V Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del Ácido Fosfórico.	

25. Esta hoja deberá estar en un lugar accesible para ser usada en caso de emergencia de transporte.