



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

ÁCIDO BÓRICO GRANULAR

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

1. RAZÓN SOCIAL Y DIRECCIÓN DE LA COMPAÑÍA Acción Química S.A de C.V Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. Cuamatla Cuautitlán Izcallí. Edo. México C.P 54730	3. NOMBRE DEL PRODUCTO: ÁCIDO BÓRICO GRANULAR NOMBRE COMERCIAL: ÁCIDO BÓRICO GRANULAR NOMBRE QUÍMICO: ÁCIDO BÓRICO	6. COMPAÑÍA TRANSPORTADORA Autotransportes TYP S.A. de C.V. Boris Godunov Mz 42 lote 441, La nopalera, Ciudad de México C.P 13220
2. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX DEL EXPENDIDOR: TEL: (55) 58-70-98-00 (55) 58-70-15-16 SETIQ: (800) 00-21-400 (55) 55-59-15-88	4. CLASIFICACIÓN: SIN CLASIFICACIÓN 5. No. UN DEL MATERIAL: -	7. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX: TEL. (55) 58-70-15-16 (55) 58-72-72-01
8. ESTADO FÍSICO: SÓLIDO EN GRANOS COLOR BLANCO E INODORO.	9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS: TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C): 300 pH: 5.1 (SOL'N 1%) PESO MOLECULAR (G/MOL): 101.1 DENSIDAD (G/CM3): 1.44 SOLUBILIDAD: 49.5 G/L (20°C)	
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, PROTECCIÓN CIVIL, ETC.		
11. EQUIPO Y MEDIOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: PROTECCIÓN PARA OJOS: GOGLES O LENTES DE SEGURIDAD PROTECCIÓN RESPIRATORIA: EN LOS CASOS NECESARIOS, UTILIZAR PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA POLVO (RESPIRADOR PARA PARTÍCULAS N95). DEBE PRESENTARSE ESPECIAL ATENCIÓN A LOS NIVELES DE OXÍGENO PRESENTES EN EL AIRE. SI OCURREN GRANDES LIBERACIONES, USAR EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO. 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	
14.  INTOXICACIÓN/EXPOSICIÓN.	15. Inhalación: Retire a la víctima del área contaminada, si ha cesado la respiración proporcionar respiración artificial, si respira con dificultad suministre oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada y en reposo. Consulte a un medico de inmediato. Ingestión: Si se ingiere no induzca el vómito, enjuagar la boca y beber abundante agua. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Consiga de inmediato atención medica. Piel: Retire la ropa contaminada, 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 polvos en el aire manteniendo los contenedores 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.	
20.  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, tierra u otros materiales absorbentes. Recoja el residuo en tambores de plástico.	
22.  FUEGO/EXPLOSIÓN.	23. En caso de incendio en el que se vea involucrado este producto, puede combatirlo con espuma de alcohol, CO2, Polvo Químico Seco. Use agua en forma de niebla para evitar la dispersión de vapores o para enfriar los contenedores.	
24. Esta hoja fue elaborada en Acción Química S.A de C.V Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del Ácido Bórico.		
25. Esta hoja deberá estar en un lugar accesible para ser usada en caso de emergencia de transporte.		

Acción Química S.A de C.V

Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. Cuamatla Cuautitlán Izcallí. Edo. México C.P 54730

www.accionquimica.com