

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

HIPOCLORITO DE SODIO

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

1. RAZÓN SOCIAL Y DIRECCIÓN DE 3. NOMBRE DEL PRODUCTO: 6. COMPAÑÍA TRANSPORTADORA LA COMPAÑÍA Acción Química S.A de C.V Hipoclorito de Sodio Autotransportes TYP S.A. de C.V. Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. NOMBRE COMERCIAL: Cloro Líquido Boris Godunov Mz 42 lote 441, La nopalera, Ciudad de Cuamatla Cuautitlán Izcalli. Edo. México C.P 13220 México C.P 54730 2. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y NOMBRE QUÍMICO: Hipoclorito de **FAX DEL EXPENDIDOR:** Sodio TEL: (55) 58-70-98-00 4. CLASIFICACIÓN: 7. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX: (55) 58-70-15-16 CLASE 8. SUSTANCIA CORROSIVA TEL. (55) 58 70 15 16 SETIQ: (800) 00-21-400 (55)58727201 (55) 55-59-40-44 5. No. UN DEL MATERIAL: UN1791

8. ESTADO FÍSICO: LIQUIDO COLOR AMARILLO VERDOSO CON OLOR PICANTE, IRRITANTE.

9. PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS:

TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C): >40°C

pH: 11-13

PESO MOLECULAR (G/MOL): 74.4 DENSIDAD (G/ML):1.17-1.25 SOLUBILIDAD: 100%

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: UTILICE UN RESPIRADOR DE MEDIA CARA CON CARTUCHOS FILTRANTES N95, APROBADOS POR NIOSH. 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
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 victima abrigada y en reposo. Consulte a un medico de inmediato. Ingestión: Si la persona esta consiente dar a beber de 2 a 4 vasos agua o leche, no provoque el vomito. Consulte a un medico de inmediato. 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 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. 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.
FUEGO/EXPLOSIÓN.	23. Producto no flamable pero a altas temperaturas puede desprender gas cloro, este gas puede causar irritación severa de nariz y garganta. La exposición a niveles elevados de gas cloro puede dar como resultado un daño pulmonar severo. 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 Hipoclorito de Sodio.