

PERÓXIDO DE HIDRÓGENO Fecha de Revisión:
Enero 2025

1. RAZÓN SOCIAL Y DIRECCIÓN DE LA COMPAÑÍA Acción Química S.A de C.V Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. Cuamatla Cuautitlán Izcalli. Edo. México C.P 54730 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	3. NOMBRE DEL PRODUCTO: Peróxido de Hidrógeno NOMBRE COMERCIAL: Agua Oxigenada, Dioxidano, Dióxido de Hidrógeno NOMBRE QUÍMICO: Peróxido de Hidrógeno 4. CLASIFICACIÓN: CLASE 5.1 SUSTANCIA OXIDANTE 5. No. UN DEL MATERIAL: UN 2014	6. COMPAÑÍA TRANSPORTADORA Autotransportes TYP S.A. de C.V. Guillermo González Camarena No. 20, Complejo industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli. Estado de México C.P. 54730 7. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX: TEL. (55) 58-70-15-16 (55) 58-72-72-01
8. ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO SIN COLOR CON OLOR LIGERAMENTE PICANTE.	9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS: TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C): 150.2 pH: <=3 (20 °C) PESO MOLECULAR (G/MOL): 34 DENSIDAD (G/CM3): 1.45 SOLUBILIDAD: COMPLETAMENTE SOLUBLE	
10. EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA COMUNICARSE DÍA 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: USE MASCARILLA CON FILTROS APROBADA POR NIOSH Y UN EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMA EN CASO DE TRABAJAR CONCENTRACIONES ELEVADAS. 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 proporcione respiración artificial, si respira con dificultad suministre oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada y en reposo. Consulte a un medico de inmediato. Ingestión: Enjuague la boca con agua. No induzca el vómito. Si la persona está consciente, dele 2 vasos de agua. Consiga atención médica inmediata. No administrar nada por la boca de una persona que se encuentra inconsciente. 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 víctima 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 use solamente agua en forma de niebla para evitar la dispersión de vapores o para enfriar los contenedores. El peróxido de hidrógeno puede descomponerse adicionado metabisulfito de sodio o sulfito de sodio después de haber diluido hasta cerca del 5%.	
24. Esta hoja fue elaborada en Acción Química S.A de C.V Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del Peróxido de Hidrógeno.		
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 Izcalli. Edo. México C.P 54730

www.accionquimica.com