

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA EL TRANSPORTE	Revisión	: 001
		Vigencia	: 22/05/07
		Página	: 1 de 2
		Código	: HDST 58
OXÍGENO			

Nota: Esta hoja debe ser llevada en el vehículo de transporte, en un bolsillo o elemento similar, ubicado en la puerta izquierda de la cabina.

TELEFONOS DE EMERGENCIA				
Razón Social AIR LIQUIDE CHILE S.A.	Fono Emergencias 800 47 1200 02 46 57 646	Ambulancia 131	Bomberos 132	Carabinero 133
NOMBRE DE LA SUSTANCIA	DATOS RELATIVOS AL RIESGO			
OXÍGENO (O ₂)	Número NU 1072	Clase o división del riesgo: 2.2 Gas comprimido no inflamable Comburente.		
				
DESCRIPCIÓN GENERAL				
ESTADO FISICO: Gaseoso. Gas comprimido. COLOR: Incoloro APARIENCIA: Ninguna				
NATURALEZA DEL RIESGO				
RIESGOS MAS IMPORTANTES: Gas envasado a alta presión. Oxidante. Mantiene la combustión vigorosamente. Puede reaccionar violentamente con materiales combustibles. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD: Puede reaccionar violentamente con materias combustibles. Puede reaccionar violentamente con agentes reductores. Oxida violentamente materiales orgánicos. INFORMACION TOXICOLOGICA: No se conocen efectos toxicológicos de este producto.				
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN				
PROTECCION PERSONAL: No fumar cuando se manipule este producto. Evite el fuego y calor. Asegurar una ventilación adecuada PROTECCION RESPIRATORIA: Equipo respiratorio indicado. PROTECCION DE LAS MANOS: Llevar guantes adecuados. PROTECCION DE LA VISTA: Gafas de Seguridad. PROTECCION DEL CUERPO: Use indumentaria protectora adecuada. Se recomienda ropa de algodón				
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS				
INHALACION: La inhalación continua de concentraciones superiores al 75% puede causar nauseas, vértigos, dificultades respiratorias y convulsiones. Evacuar a la víctima hacia una zona no contaminada. CONTACTO CON LA PIEL Y CON LOS OJOS: Quitar las ropas contaminadas. Mojar la zona afectada con agua durante al menos 15 minutos. INGESTION: La ingestión no está considerada como una vía potencial de exposición.				
MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO				
RIESGOS ESPECIFICOS: No inflamable. La exposición al fuego puede causar la rotura o explosión de los recipientes. METODOS DE EXTINCION ADECUADOS: Se pueden utilizar todos los extintores conocidos. METODOS ESPECIFICOS: Si es posible detenga la fuga del producto. Colocarse lejos del recipiente y enfriarlo con agua desde un recinto protegido. EQUIPOS ESPECIALES: Ninguno.				

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA EL TRANSPORTE	Revisión Vigencia Página Código	: 001 : 22/05/07 : 2 de 2 : HDST 58
OXÍGENO			

MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS
<p>PRECAUCIONES PERSONALES: Evacuar el área. Asegurar la adecuada ventilación del aire.</p> <p>PRECAUCIONES PARA EL MEDIO AMBIENTE: Intentar parar el escape/derrame. Prevenir la entrada en alcantarillas, sótanos, fosos de trabajo o cualquier otro lugar donde la acumulación pueda ser peligrosa.</p> <p>MÉTODOS DE LIMPIEZA: Ventilar la zona.</p>
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA
<p>Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales. Asegúrese de que los operarios conozcan el riesgo de inflamabilidad. El riesgo de asfixia es a menudo despreciado y debe ser recalcado durante la formación de los operarios. Antes de utilizar el producto en un nuevo proceso o experimento, debe llevarse a cabo un estudio completo de seguridad y compatibilidad de materiales. Esta información proviene de las Fichas de Datos de Seguridad de Air Liquide Internacional y fue adaptada a la normativa chilena</p>