



PLAN DE MANEJO DE
SUSTANCIAS Y RESIDUOS PELIGROSOS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

Código: HDST 03
Página 1 de 1
Revisión N° 01
Fecha : 02-08-2007

Residuos Corrosivos Básicos

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL (expedidor)	NÚMERO GUIA RESPUESTA INMEDIATA ERGO 2004
Universidad de Concepción	154
CONSULTAS DE EMERGENCIAS	CLASE O DIVISIÓN DE RIESGO
BOMBEROS : 132 Interno UDEC : (41) 2207352 / 2204755 / 2203330	Clase 8
NOMBRE OFICIAL DEL RESIDUO	GRUPO DE EMBALAJE / ENVASADO
Residuo Corrosivo Básico	Tambor plástico de 200 l
NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN GENERAL
No posee nombre comercial por ser una mezcla.	Residuo generado en laboratorios pertenecientes a la Universidad de Concepción. Estado Físico: Líquido, sólido. Color: Variedad de colores. Olor: Inodoro, vapores irritante.
NATURALEZA DEL RIESGO	
Solución de compuestos con características corrosivas básicas.	El residuo es considerado peligroso de acuerdo al Decreto Supremo N°148. Artículo 90 Lista A4, ítem A4090.
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN	
Protección respiratoria	: Se recomienda uso de mascarilla con filtro para vapores básicos doble vía.
Protección de las manos	: Usar guantes de neopreno o nitrilo de puño alto.
Protección de la vista	: Usar lentes de seguridad con protección química.
Otros	: Se recomienda el uso de traje semiencapsulado para salpicaduras químicas.
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
Inhalación	: Trasladar a lugar libre de contaminación y favorecer la ventilación.
Contacto con la piel	: Absorber y lavar con abundante agua y jabón.
Contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con abundante agua. Trasladar a centro de asistencia médica.
Ingestión	: Trasladar a un centro de asistencia médica. Adjuntar el presente documento.
MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO	
Medio	: Polvo químico seco, CO ₂ .
MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES, FUGAS O INCENDIOS	
Zonas de evacuación	: Mantener lejos a personas no autorizadas.
Precauciones para el medio ambiente	: Limpiar la zona afectada y evitar que entre al alcantarillado o fuentes de agua.
Métodos de limpieza	: Absorber con arena y confinar material en tambores.
Equipamiento mínimo del transportista	: Elementos de protección personal, elementos para limpiar, recoger y almacenar eventuales derrames.
Contraindicaciones	: No verter agua sobre la base.
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA	
Referencias	
§ Norma Chilena Oficial NCh2353.Of96 "Sustancias Peligrosas-Transporte por carretera – Hoja de datos de seguridad".	
§ Norma Chilena Oficial NCh2137.Of92 "Sustancias Peligrosas-Embalaje/Envase-terminología, clasificación y designación".	
§ Decreto Supremo DS148 de 16 de Junio de 2004 "Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos".	

