
	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE RESIDUOS PELIGROSOS		
	RESIDUOS ÁCIDOS EN FORMA SÓLIDA		
	VIGENCIA DESDE DICIEMBRE 2024	PÁGINA 1 DE 1	

1. ENCABEZAMIENTO	
Nombre o Razón Social	Facultad de Medicina, Clínica Alemana Universidad del Desarrollo.
Bomberos 132 Carabineros 133	Rut 71.644.300-0
Ambulancia 131 CITUC +562 2635 3800	+562 2327 9100
2. DATOS RELATIVOS AL RIESGO	
Número UN	1789: Ácido clorhídrico, 1830: Ácido sulfúrico.
Clase o división de riesgo primario	Clase 8
Código de residuo peligroso DS 148 MINSAL	II.16, Lista A4090 Residuos contaminados con ácidos. III.2, A4130 Envases vacíos que contenían ácidos.
3. NOMBRE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA	
Descripción	Residuos ácidos en forma sólida.
4. DESCRIPCIÓN GENERAL	
Estado físico	Sólido
Color	Variable
Apariencia	Variable
5. NATURALEZA DEL RIESGO	
Riesgos más importantes	La inhalación, ingestión o contacto del residuo con la piel, puede causar lesiones severas o la muerte.
Estabilidad y reactividad	
Información toxicológica	
6. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN	
Respiratoria	: Se recomienda el uso de mascarilla.
De las manos	: Usar guantes de neopreno o nitrilo de puño alto.
De la vista	: Usar antiparras de seguridad.
De la piel y del cuerpo	: Se recomienda el uso de overol de trabajo.
7. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
Inhalación	: Trasladar a un lugar libre de contaminación y llevar a un centro de asistencia médica.
Contacto con la piel	: Absorber y lavar con abundante agua y jabón. Evite esparcir sobre la piel sana.
Contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con abundante agua y llevar a un centro de asistencia médica.
Ingestión	: Enjuagar la boca con abundante agua. Trasladar a un centro de asistencia médica.
El socorrista debe autoprotegerse	Adjuntar este documento
8. MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO	
Agentes de extinción	Usar polvo químico seco, CO2, rocío de agua o espuma resistente al alcohol.
Medidas y equipos especiales para combatir el fuego	No disperse el material derramado con chorros de agua a alta presión. Mueva los contenedores del área de fuego, sólo si lo puede hacer sin ningún riesgo.
Contraindicaciones	El contacto con metales puede despedir hidrógeno gaseoso altamente inflamable. Pueden descomponerse y producir vapores corrosivos y/o tóxicos.
9. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS	
Perímetros de seguridad recomendados	No tocar ni caminar sobre el material derramado.
Precauciones para el medio ambiente	No tocar los contenedores dañados o el material derramado, a menos que esté usando la ropa protectora adecuada.
Métodos de limpieza	
Equipamiento mínimo del transportista:	Absorber con tierra, arena u otro material absorbente neutro no combustible.
Envases de recolección, tierra o arena, absorbentes neutros, cloro comercial, jabón neutro, jabón desinfectante.	No permita que el derrame llegue al alcantarillado o aguas superficiales o subterráneas.
10. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA	
Precauciones fundamentales para la recuperación del producto: Recoger el producto correctamente absorbido en un contenedor compatible.	
Ropa contaminada: Lavar el traje y el aparato de respiración contaminado con agua/detergente antes de quitarse estos elementos. Utilizar un traje de protección química y un aparato de respiración autónomo mientras desviste a los compañeros contaminados o se maneja el equipo contaminado.	