


HS _ INTERCRETE H



1.- IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA Y DE LA COMPAÑIA

	Parque Industrial mza 47 UV OPI , 6to anillo Av. Mutualista. Av. Perimetral casi Fideos Lazzaroni . Calle Transversal 12, Santa Cruz de la Sierra. Santa Cruz - Bolivia
Nombre comercial: INTERCRETE H Nombre químico: Solucion acuosa de policarboxilatos. Uso de producto: Aditivo reductor de agua de alto rango.	TELEFONO DE EMERGENCIA BOMBEROS : 116 INTERQUIMICA S.A. : 33451055 - 33432024 - 33435206

2.- INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

COMPONENTES PELIGROSOS	PORCENTAJE %	Nº de CAS

3.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

EFFECTOS SOBRE EXPOSICION Inhalación Leve irritación, tos, dificultad respiratoria mecánica. Ojos: Leve irritación, ardor. Piel: Leve irritación. Ingestión: Leve irritación nausea. Efectos crónicos: No se conoce efectos adversos.	ETIQUETA DE PELIGRO: Riesgo muy bajo, en condición normal de uso, de acuerdo a hoja técnica
---	--


4.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<p>Inhalación: Traslade el aire fresco. Si el malestar persiste acuda al médico. Solo personal capacitado debe suministrar oxigeno medicinal.</p> <p>Ojos: Lavar los ojos por 10 min, manteniendo abiertos los párpados, no aplique gotas. Si persiste el malesta buscar atención médica inmediata.</p> <p>Piel: Lavar la parte afectada, retire y lave las prendas contaminadas con preferencia en el mismo sitio.</p> <p>Ingestión: De a beber 3 a 4 vasos de agua. (no es necesario inducir al vomito) Si se presentan síntomas adversos acuda al médico (asegúrese de que el personal médico conozca los componentes del producto)</p>



5.-

**MEDIDAS PARA
EXTINCIÓN DE
INCENDIOS**

<p>Temperatura de Inflamación: No aplica (no combustible). Temperatura de Auto-ignición: No aplica.</p>	<p>Límites de Inflamabilidad: No aplica.</p>
<p>RIESGOS DURANTE INCENDIO: Líquido no combustible. Si se evapora, los residuos pueden arder liberando CO, CO2, y otros gases y humos peligrosos de combustión.</p> <p>AGENTE DE EXTINCIÓN: Polvo químico, espuma, agua o CO2. Se puede adaptar según otros materiales involucrados en el incendio.</p> <p>PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR EL FUEGO: Use equipo para combatir el fuego y traje de protección. Acérquese al sitio en la misma dirección del viento. Dirija el agente de extinción a la base del fuego. Enfríe con rocío de agua los tanques que estén en fuego desde distancia segura. Retire los contenedores del área si es seguro. Manténgase a favor de la dirección del viento.</p> <p>PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Ninguno.</p>	<p>SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN NFP A 704</p>  <p>Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Riesgo especial: Ninguno</p>

6.-

**MEDIDAS EN CASO DE
DERRAME O FUGA
ACCIDENTAL**

<p>Derrames pequeños: Absorba con un paño absorbente para sustancias químicas recoger y disponer adecuadamente.</p> <p>Derrames grandes: Señalice el área. Se puede contener con un dique de tierra seca. Detenga la fuga, si es seguro. Utilice un absorbente sintético de polipropileno y empaque el material absorbido para posterior disposición adecuada. Evite que el producto caiga a alcantarillas, suelos y agua.</p>
--

7.-

**MANEJO Y
ALMACENAMIENTO**

<p>RECTANGULO DE SEGURIDAD Manejo del Material (Sistema HMIS III)</p> <table border="1"> <tr> <td>Salud</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Inflamabilidad</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Reactividad</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Equipo de protección personal</td> <td>B</td> </tr> </table>	Salud	1	Inflamabilidad	0	Reactividad	0	Equipo de protección personal	B	<p>Utilice los elementos de protección personal. Observe las precauciones básicas y buenas prácticas higiénicas al manejar sustancias químicas. No inhale las neblinas que se formen. Evite producir salpicaduras. Mantenga en los contenedores o recipientes originales</p>
Salud	1								
Inflamabilidad	0								
Reactividad	0								
Equipo de protección personal	B								

HS _ INTERCRETE H

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

TLV (según ACGIH)	OSHA	IDLH (Según NIOSH)
No establecido	No establecido	No establecido
PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No indispensable.		PROTECCIÓN DE OJOS: Se recomienda monogafas de seguridad.
GUANTES PROTECTORES: Se puede usar caucho natural, caucho butilo o caucho nitrilo.		Protección piel: (si hay riesgo de salpicadura o impregnación) Se puede usar traje impermeable en caucho butilo, neopreno o polietileno.
MEDIDAS ESPECIALES: Para manejo de sustancias químicas se recomienda disponer de ducha y lavajos en el sitio de almacenamiento o trabajo cotidiano.		Otros: Ninguno

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido Color: Ambar Olor: Característico Densidad: 1.10 a 1,15 g/ml. a 24 +/- 1°C pH: 6.3 a 8.03 a 24+/- 1°C	Punto de fusión: No establecido Punto de ebullición: No establecido Presión de vapor: No establecido Densidad de vapor: No establecido Solubilidad en agua: Completa Otra solubilidad: No establecido
--	--

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

CONDICIONES CAUSANTES DE INESTABILIDAD: Material estable en condiciones de uso normal. INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR): Ácidos y bases fuertes. PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Si se evapora, como en un incendio, el residuo puede liberar CO, CO ₂ , NO _x , SO _x , y otros gases y humos peligrosos de combustión. SENSIBILIDAD ESPECIAL: Ninguna.
--

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL 50 (Oral ratas): No establecido. DL 50 (Piel conejos): No establecido. CL 50 (Inhalación): No establecido.
--

HS – INTERCRETE H

12.-

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad Peces:	No establecido.
Toxicidad Daphnia Magna:	No establecido.
Toxicidad Algas:	No establecido.
Biodegradabilidad:	No establecido

13.-

CONSIDERACIONES PARA DISPOSICION FINAL DE LA SUSTANCIA

Empacar y disponer en sitio aprobado por la autoridad local competente. Si está contaminado, tener en cuenta las otras sustancias involucradas. Consultar la legislación local vigente sobre incineración, teniendo en cuenta los componentes (contiene N, S y pequeña cantidad de cloro en su estructura molecular).

14.-

INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Mercadería no regulada

N°ON	Clase	Grupo de embalaje
------	-------	-------------------

15.-

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Aplica toda la Legislación sobre manejo y disposición final de sustancias.
La información aquí contenida no constituye leyes o reglamentación. Corresponde estrictamente a información y recomendaciones técnicas.

16.-

INFORMACIÓN ADICIONAL

BIBLIOGRAFÍA

- CANUTEC. "Canadian Transport Emergency Centre". Guía de Respuesta en caso de Emergencia. (2016).
- NACIONES UNIDAS. "Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas", 19va. Revisión. NY,(2015).
- NIOSH POCKET. "Guide To Chemical Hazards with minor technical changes.". Third Printing – September (2007).
- FORSBERG AND MANSDORF. "Selection Guide to Chemical Protective Clothing". Ed.3ª. (1997).

PREPARADO POR: **GGA**

FECHA: **Enero 2024**

Version: **00**

TELEFONO CENTRAL: 33451055 – 33432024 – 33435206

REEMPLAZA HOJA DE FECHA: **Anterior**

La información aquí contenida está basada en datos considerados como reales. Sin embargo, la garantía del producto no se expresa en función de los datos o resultados expresados aquí, el vendedor no asume la responsabilidad por lesiones a terceras personas causadas por el material si los procedimientos de seguridad no son aceptables y no se cumplieron según lo estipulado en esta hoja de seguridad. Adicionalmente el vendedor no asume la responsabilidad por lesiones a terceras personas causadas por el uso constante y anormal aún si los procedimientos de seguridad son los indicados, además el comprador asume el riesgo en el uso del material.

