

<p>1. FABRICANTE O PROVEEDOR:</p> <p>INGRALUB C.A.</p> <p>Zona Ind. La Mora II La Victoria Edo. Aragua. Telf. 0244-3224322/3212967</p>	<p>2. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:</p> <p>Nombre comercial: TRACTO INGRA</p> <p>Fórmula química: aceites básicos mineral de alto índice de viscosidad y aditivos.</p> <p>Sinónimo: aceite monogrado Hidráulico Agrícola</p>	<p>3. USOS:</p> <p>Formulado especialmente para el empleo en sistemas hidráulico de tractores agrícolas, así como transmisiones y frenos húmedos que requiere este tipo de aceites</p>
<p>4. ESTADO FÍSICO:</p> <p>Líquido aceitoso.</p> <p>5. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS:</p> <p>a) Color: ámbar, Olor: Ligero a hidrocarburo</p> <p>b) Densidad de vapor (aire =1): >1</p> <p>c) Gravedad específica (H₂O =1):0.887</p> <p>d) Solubilidad en agua (% peso): insoluble</p> <p>e) % de volatilidad: No disponible</p> <p>f) Punto de ebullición, 760 mmhg:370°C</p> <p>j) Punto de fusión: No Disponible</p>	<p>h) Punto de Inflamación:242°C</p> <p>i) Punto de Ignición: 272°C</p> <p>j) Límite de inflamabilidad inferior en aire: No disponible</p> <p><input type="checkbox"/> No Combustible <input type="checkbox"/> No Inflamable</p> <p><input type="checkbox"/> No Pirofórico <input type="checkbox"/> No Gas Comprimido</p> <p><input type="checkbox"/> No Reactividad <input type="checkbox"/> No Explosivo</p> <p><input type="checkbox"/> No Oxidante <input checked="" type="checkbox"/> Sí Estable</p>	<p>6. RIESGO A LA SALUD:</p> <p>Límite Máximo permisible:5mg/m³.</p> <p>Rutas de penetración al organismo: Inhalación, ingestión, contacto (ojos y/o Piel).</p> <p>Toxicología: baja toxicidad sin embargo los vapores pueden provocar irritación pulmonar, náuseas e irritar los ojos y la piel.</p> <p>La agencia para la Investigación en Cáncer (IARC) ha concluido que los aceites derivados del petróleo altamente refinados, son del grupo 3, "no clasificables por su carcinogenicidad a humanos", Basándose en evidencias humanas y animales.</p>
<p>7. MEDIDAS DE PROTECCIÓN:</p> <p>Tipo de protección respiratoria: Este material tiene una presión de vapor baja, y no se espera que presente peligro por inhalación a temperatura ambiente. En caso de exposiciones prolongadas en lugares confinados use mascararas con respiradores para vapores orgánicos.</p> <p>Tipo de ventilación: General por dilución</p> <p>Tipos de guantes de protección: Guantes resistentes a solventes orgánicos</p> <p>Tipos de lentes de protección: Lentes de seguridad</p> <p>Equipo de protección ambiental: braga y botas de seguridad</p>		
<p>8. REACTIVIDAD DEL PRODUCTO:</p> <p>Condiciones a evitar: Calor excesivo</p> <p>Incompatibilidad (Materiales a evitar): Agentes de Oxidantes fuertes.</p> <p>Productos peligrosos de descomposición: Cuando es calentado a descomposición emite humos y vapores tóxicos de CO y CO₂ y compuestos orgánicos indefinidos</p>		
<p>9. RIESGO:</p> <p>Si ocurre esto</p>	<p>10. ACCIONES:</p> <p>Hago Esto</p>	
<p>11. INTOXICACIÓN - EXPOSICIÓN:</p> 	<p>12. PROCEDIMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE EMERGENCIA:</p> <p>Inhalación: retire la víctima al aire fresco, dar respiración artificial u oxígeno si es necesario.</p> <p>Ingestión: si se ha ingerido mas de 50 ml del producto suministre uno o dos vasos de agua. No inducir al vómito. Si este ocurre, coloque la cabeza de la víctima por debajo de sus rodillas para evitar la aspiración. Busque atención médica inmediata.</p> <p>Piel: Retire la ropa contaminada, Lave la parte afectada con abundante agua y jabón. Si ocurre enrojecimiento o irritación, solicite atención médica. Si el material esta caliente, sumerja la parte afectada en agua fría. Si la víctima se encuentra gravemente quemada, traslade a aun centro de atención médica inmediatamente.</p> <p>Ojos: Lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos abriendo ocasionalmente los párpados</p> <p>Observaciones al médico: Tratamiento sintomático</p>	
<p>13. PRECAUCIONES ESPECIALES:</p> 	<p>14. MEDIDAS EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL:</p> <p>Mantener los recipientes cerrados de acero, hojalata, polietileno y polietileno de alta densidad, almacene en lugares secos y ventilados.</p> <p>15. METODO DE DISPOSICIÓN DEL DESECHO:</p> <p>Se puede incinerar en un equipo cerrado y controlado. Se puede reciclar en refinerías. Biotratamiento.</p>	
<p>16. DERRAMES O FUGAS:</p> 	<p>17. Eliminar posibles fuentes de calor. Proporcionar ventilación adecuada. Evitar que el producto drene por alcantarillas o drenajes. En caso de pequeñas fugas, absorber con material adecuado para derrames de sustancias orgánicas. En caso de grandes fugas, hacer diques de tierra y aislar para posterior recuperación.</p> <p>Los aceites lubricantes derivados del petróleo normalmente flotan sobre el agua. En medios acuáticos, esta capa de aceite puede cubrir un área de superficie muy grande. En caso de derrame trate de contenerlo inmediatamente y notifique a las autoridades pertinentes.</p>	
<p>18. FUEGO O EXPLOSIÓN:</p> 	<p>19. Usar equipo de protección autocontenido, Eliminar toda fuente de ignición, medio de extinción CO₂, Polvo químico seco y/o espuma. Usar protección respiratoria. Los vapores formados son mas pesados que el aire y pueden viajar distancias considerables hacia fuente de ignición. Enfriar todos los recipientes expuestos a fuego con agua.</p>	