

Sección C

Menú Principal

1. PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPAÑIA

NOMBRE COMERCIAL: TEXTILUB 150
FECHA: Julio de 1997

NOMBRE DE LA COMPAÑIA: DELTAVEN, S.A.
DIRECCION: EDIFICIO PDVSA-DELTAVEN
Av. Francisco de Miranda con
Av. Principal La Floresta, Torre Norte,
Piso 3, Ala Sur.
La Floresta, Caracas.

SINONIMOS: Lubricante Formulado, Aceite
Formulado, Aceite Lubricante

EMERGENCIA MEDICA: (0212) 2080068
2080628

TELEFONO: 58-212-208-1111 (Central)
58-212-2080145
58-212-2080078

TELEFAX: 58-212-208-0061
58-212-208-0505

3. IDENTIFICACION DE PELIGROS

CONTACTO CON LOS OJOS: Poco irritante

CONTACTO CON LA PIEL: Poco irritante

ABSORCION DE LA PIEL: Poco irritante

INGESTION: ND

INHALACION: Vapores irritantes

EFFECTOS SISTEMATICOS Y DE OTRO TIPO: Ninguno

2. COMPOSICION / INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

<u>INGREDIENTE</u>	<u>CAS No.</u>	<u>%</u>
Bases Minerales Refinadas	64741-89-5 64741-88-4	84
Aditivos y/u Otros Ingredientes	ND	16

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACION: Llevar a lugar ventilado

CONTACTO CON LA PIEL: Lave la parte afectada con agua y jabón

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave inmediatamente con abundante agua

INGESTION: No inducir el vómito y solicitar ayuda médica.,

INYECCION: Solicitar ayuda médica

OBSERVACIONES AL MEDICO: Tratamiento sintomático

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCION

ADECUADO: CO₂, polvo químico seco, espuma, agua en forma de neblina

NO ADECUADO: Chorros de agua

PROCEDIMIENTO ESPECIAL CONTRA INCENDIOS

Eliminar toda fuente de ignición, usar protección respiratoria, enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua.

PELIGRO INUSUAL DE INCENDIO O EXPLOSION:

Riesgos de incendio y/o explosión al exponerlo al calor o a la llama.

PROTECCION DEL PERSONAL CONTRA INCENDIOS:

Use equipo de protección respiratoria autónoma y ropa que proteja todo el cuerpo.

6. MEDIDAS CONTRA FUGAS ACCIDENTALES

PRECAUCIONES PERSONALES:

Eliminar posibles fuentes de calor. Proporcionar ventilación adecuada, detener la fuga.

PRECAUCIONES AMBIENTALES:

Evitar que el producto drene por alcantarillas o drenajes.

METODO DE LIMPIEZA:

Pequeñas Fugas: Absorber con material adecuado para derrames de sustancias orgánicas.
Grandes Fugas: Hacer diques de tierra y aislar para posterior recuperación.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO

PREVENCIONES DE EXPOSICION DEL USUARIO:

Use ropa que proteja todo el cuerpo, evite exposiciones prolongadas

PREVENCIONES ANTE INCENDIO O EXPLOSION:

VENTILACION:

LOCAL: Usar extracción local

GENERAL: Usar ventilación mecánica en espacios cerrados

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

ADECUADO: Mantener alejado de oxidantes fuertes

EVITAR: Exponer los recipientes al calor excesivo

PRODUCTOS INCOMPATIBLES: Oxidantes fuertes, materiales corrosivos

EMPAQUE DE MATERIAL:

RECOMENDADO: Acero, hojalata; polietileno es adecuado pero vulnerable al calor.

NO ADECUADO: PVC

RECIPIENTES VACIOS:

Pueden contener residuos de producto capaces de generar vapores inflamables

Sección C

Menú Principal

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

INCOMPATIBILIDAD: Agentes oxidantes fuertes

CONDICIONES QUE CONTRIBUYEN A LA INESTABILIDAD:

Fuentes de ignición

DESCOMPOSICION EN PRODUCTOS PELIGROSOS:

CO₂ (CO, H₂S, aldehídos y otros productos pueden desprenderse bajo combustión incompleta)

CONDICIONES QUE CONTRIBUYEN A POLIMERIZACION PELIGROSA:

NA

12. INFORMACION ECOLOGICA

ECOTOXICIDAD / DESTINO AMBIENTAL:

Un análisis ambiental de la incidencia de este producto específico no se ha conducido. Sin embargo, las plantas y los animales pueden experimentar efectos dañinos o fatales cuando están cubiertos con productos derivados del petróleo. Los aceites lubricantes a base de petróleo (minerales) normalmente flotan sobre el agua. En medios acuáticos estancados o de fluidez lenta, una capa de aceite puede cubrir un área de superficie muy grande. Consecuentemente, esta capa de aceite puede limitar o eliminar el transporte atmosférico natural del oxígeno en el agua. Con el tiempo, si no se elimina, el agotamiento del oxígeno en el canal puede causar una pérdida de vida marina o crear un ambiente anaeróbico.

En caso de derrames ambientales, notifique a las autoridades pertinentes. Trate de contener el derrame inmediatamente y no permita que el material entre a las alcantarillas o desagües.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

DATOS DE PELIGROSIDAD:

Base Mineral: Oral LD₅₀ Agudo: > 5 g/kg (ratas)
Dérmico LD₅₀ Agudo: > 5 g/kg (conejos)

Aditivo Oral LD₅₀ Agudo: > 5 g/kg
Dérmico LD₅₀ Agudo: > 2 g/kg

PRINCIPAL VIA DE ENTRADA:

Contacto con la piel, inhalación

RESUMEN DE TOXICIDAD:

En raras ocasiones, la exposición prolongada a los vapores representa un riesgo de enfermedad pulmonar, tal como, inflamación crónica de los pulmones. Esta condición es generalmente asintomática como resultado de pequeñas aspiraciones consecutivas. La falta de aliento y tos severa son los síntomas más comunes. La exposición prolongada y repetida al producto puede causar resequeidad en la piel.

La Agencia Internacional para la Investigación en cáncer (IARC) ha concluido que los productos formulados con aceites derivados del petróleo altamente refinados, pertenecen a las sustancias del grupo 3, "no clasificables por su carcinogenicidad en humanos", basándose en evidencias humanas y animales. Esta sustancia no es cancerígena de acuerdo con los estándares de la OSHA.

[Sección C](#)

[Menú Principal](#)

13. INFORMACION SOBRE DESECHOS

METODOS DE DISPOSICION DE DESECHOS:

Se pueden incinerar en un equipo cerrado y controlado.
Se pueden reciclar en refinerías
Biotratamiento

15. INFORMACION SOBRE REGULACION

La OSHA no ha reportado este producto como un material peligroso con riesgo físico o para la salud (29 CFR 1910.1200).

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

REGULACIONES INTERNACIONALES PARA EL TRANSPORTE:

NOMBRE APROPIADO DEL DESPACHO: Aceite lubricante del petróleo

MANEJO: Transporte Marítimo o Terrestre

NUMERO DE IDENTIFICACION DE PELIGROSIDAD:

1,1,0 NFPA 704

PLACA DE IDENTIFICACION DOT:

NA

PRECAUCION ESPECIFICA:

Transportar en ausencia de productos oxidantes.

16. OTRA INFORMACION

INFORMACION GENERAL

LAS DEFINICIONES, INFORMACIONES O DATOS SUMINISTRADOS EN ESTA HOJA DE SEGURIDAD SE CONSIDERAN EXACTOS Y CONFIABLES, SE PRESENTAN SIN DAR GARANTIAS Y SIN ASUMIR RESPONSABILIDAD IMPLICITA O EXPLICITA. SE DESCONOCE CUALQUIER GARANTIA DE COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO EN PARTICULAR. LOS USUARIOS DEBEN REALIZAR SUS INVESTIGACIONES PARA DETERMINAR LA IDONEIDAD DE LA INFORMACION O DE LOS PRODUCTOS PARA LOS FINES PARTICULARES QUE SE LE DEN PARA INFRINGIR LEYES O PRACTICAR CUALQUIER INVENTO CUBIERTO POR PATENTES O DERECHO DE AUTOR EXISTENTE.

ADiestRAMIENTO ESPECIAL:

Aplicación, manejo, almacenaje y transporte

USO RECOMENDADO:

Automotor, Industrial

RESTRICCIONES POSIBLES DE PRODUCTOS QUIMICOS:

Contaminante de aguas

POSIBLES REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS:

DOT, OSHA, NFPA, ACGIH, ISO 11014, EPA, IARC

NA No Aplica

ND – No Data

NE – No Establecido

