HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

VM&P Naphtha

Revisado: 2026-03-31

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: VM&P Naphtha
Sinónimos: VM&P Naphtha
Número CAS: 64742-89-8
Grado/Pureza: Laboratory Grade
Tipo de producto: Solvents
Uso del producto: Uso industrial, de fabricación o de laboratorio
Fabricante/Proveedor: Alliance Chemical, 204 South Edmond St, Taylor, Texas 76574
Información: 512-365-6838 | www.alliancechemical.com
Emergencia: CHEMTEL - 800-255-3924 (24 Hours/Day, 7 Days/Week)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas SGA:

Indicaciones de peligro:

H226	Líquidos y vapores inflamables

Consejos de prudencia:

P210	Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P280	Usar guantes de protección y protección ocular.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

COMPONENTE	N.º CAS	FÓRMULA	PESO MOLECULAR	CONCENTRACIÓN
VM&P Naphtha	64742-89-8	C_5-C_{11} Hydrocarbons	120 g/mol	See specification

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ojos	Enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Retirar las lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo. Continuar enjuagando. Buscar atención médica inmediata.
Piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos mientras se retira la ropa contaminada. Lavar con jabón. Obtener atención médica inmediata.
Inhalación	Trasladar a la persona al aire fresco y mantenerla cómoda para respirar. Si la respiración es difícil, administrar oxígeno. Si no respira, practicar respiración artificial. Obtener atención médica inmediata.
Ingestión	No provocar el vómito. Nunca dar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si la persona está consciente, enjuagar la boca con agua. Obtener atención médica inmediata.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados	Espuma resistente al alcohol, CO2, polvo químico seco. Puede usarse agua pulverizada para enfriar los recipientes expuestos al fuego.
Medios de extinción inadecuados	No usar un chorro sólido de agua, ya que puede dispersar y propagar el incendio.
Equipo de protección	Usar un equipo autónomo de respiración y ropa de protección completa.
Productos de combustión	Puede incluir óxidos de carbono y otros humos tóxicos. Véase la sección 10.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales	Usar el EPP descrito en la sección 8. Asegurar ventilación adecuada. Evacuar al personal a zonas seguras.
Medio ambiente	Evitar que fugas o derrames entren en desagües, alcantarillas o cursos de agua.
Contención y limpieza	Absorber con material inerte. Recoger en un recipiente de residuos apropiado. Eliminar conforme a la normativa aplicable.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación segura	Usar con ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Lavarse bien después de la manipulación. Mantener el recipiente cerrado cuando no se utilice.
Almacenamiento seguro	Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, alejado del calor, chispas y llamas abiertas. Mantener alejado de materiales incompatibles (véase la sección 10). Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Conectar a tierra y enlazar los recipientes durante la transferencia del material.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Utilizar ventilación adecuada. Proporcionar estaciones lavaojos y duchas de seguridad accesibles a las áreas de uso.

Límites de exposición ocupacional:

No se han establecido límites de exposición ocupacional.

Ojos	Usar gafas de seguridad química o protector facial.
Piel	Usar guantes resistentes a productos químicos y ropa de protección.
Inhalación	Usar un respirador aprobado por NIOSH si se superan los límites de exposición o si se produce irritación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente e incoloro
Olor	Característico
pH	No disponible
Punto de fusión	'-60°C
Punto de ebullición	146°C
Punto de inflamación	4°C
Presión de vapor	No disponible
Gravedad específica	0.75
Solubilidad	Insoluble in water, soluble in organic solvents
Fórmula molecular	C_5-C_{11} Hydrocarbons
Peso molecular	120 g/mol

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Reacciones peligrosas	Ninguna en condiciones normales de procesamiento.
Condiciones que deben evitarse	Calor, chispas, llamas abiertas y materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Strong oxidizing agents, sources of ignition, heat.
Productos de descomposición	May produce carbon oxides and other toxic fumes when heated to decomposition.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: Véase la sección 2 para la clasificación de peligros del SGA.

IARC	No figura como carcinógeno.
NTP	No figura como carcinógeno.
OSHA	No figura como carcinógeno.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad	Datos no disponibles. Evitar su liberación al medio ambiente.
Persistencia	No disponible
Bioacumulación	No disponible
Movilidad en el suelo	No disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa federal, estatal y local aplicable. No desechar en desagües ni cursos de agua.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

US DOT	UN1268, PETROLEUM PRODUCTS NOS, 3, PG II
IMDG	UN1268, PETROLEUM PRODUCTS NOS, 3, PG II, Tunnel (D/E)
IATA/ICAO	UN1268, PETROLEUM DISTILLATES NOS, 3, PG II Pasajeros: 1 L (PI 351); Solo carga: 30 L (PI 361)
Contaminante marino	No

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventario TSCA	Todos los ingredientes figuran en el inventario activo de TSCA.
Proposición 65 de California	Consultar la lista de la Proposición 65 de California para el estado actual.
SARA 311/312	Véase la sección 2 para las clasificaciones de peligro.
SARA 313	Consultar el Inventario de Emisiones Tóxicas de la EPA para el estado actual de inclusión.

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión: 2026-03-31

Descargo de responsabilidad: La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender en la fecha de publicación. Se refiere únicamente al producto específico identificado y no se relaciona con su uso en combinación con otros materiales. ALLIANCE CHEMICAL NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. ALLIANCE CHEMICAL NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR PÉRDIDAS, LESIONES, DAÑOS O GASTOS DERIVADOS DE LA MANIPULACIÓN, EL ALMACENAMIENTO, EL USO O LA ELIMINACIÓN DE ESTE PRODUCTO.