1. 製品および会社情報

製品名: VM&P Naphtha
別名: VM&P Naphtha
CAS番号: 64742-89-8
グレード/純度: Laboratory Grade
製品種別: Solvents
用途: 工業用、製造用または研究室用
製造者/供給者: Alliance Chemical, 204 South Edmond St, Taylor, Texas 76574
情報: 512-365-6838 | www.alliancechemical.com
緊急連絡先: CHEMTEL - 800-255-3924 (24 Hours/Day, 7 Days/Week)

2. 危険有害性の要約

注意喚起語: 警告
GHSピクトグラム:

危険有害性情報:

H226	引火性の液体および蒸気

注意書き:

P210	熱、高温の表面、火花、裸火およびその他の着火源から遠ざけること。禁煙。
P233	容器を密閉しておくこと。
P280	保護手袋および保護眼鏡を着用すること。

3. 組成および成分情報

成分	**CAS**番号	化学式	分子量	濃度
VM&P Naphtha	64742-89-8	C_5-C_{11} Hydrocarbons	120 g/mol	See specification

4. 応急措置

眼	多量の水で少なくとも15分間洗い流してください。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外してください。洗浄を続け、直ちに医師の診察を受けてください。
皮膚	汚染された衣類を脱がせながら、直ちに多量の水で少なくとも15分間洗い流してください。石けんで洗い、直ちに医師の診察を受けてください。
吸入	被災者を新鮮な空気の場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休ませてください。呼吸が困難な場合は酸素を与えてください。呼吸していない場合は人工呼吸を行い、直ちに医師の診察を受けてください。
飲み込んだ場合	無理に吐かせないでください。意識のない人には口から何も与えないでください。意識がある場合は口を水ですすぎ、直ちに医師の診察を受けてください。

5. 火災時の措置

適切な消火剤	耐アルコール泡、二酸化炭素、粉末消火剤を使用すること。火災にさらされた容器の冷却には散水が有効です。
使用してはならない消火剤	棒状注水は使用しないこと。火災を拡散させるおそれがあります。
保護具	空気呼吸器および完全な保護衣を着用してください。
燃焼生成物	一酸化炭素・二酸化炭素などの有毒ガスを生じることがあります。第10項を参照してください。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項	第8項に記載の保護具を使用してください。十分な換気を確保し、作業者を安全な場所へ避難させてください。
環境に対する注意事項	漏えい物が排水溝、下水道または水路へ流入しないようにしてください。
封じ込めおよび浄化の方法	不活性吸収材で吸収し、適切な廃棄容器に回収してください。関連法令に従って廃棄してください。

7. 取扱いおよび保管上の注意

安全な取扱い	十分な換気のもとで使用してください。皮膚、眼および衣類との接触を避け、取扱い後は十分に洗浄してください。使用しないときは容器を密閉してください。
安全な保管	熱、火花および裸火を避け、涼しく乾燥した換気の良い場所に保管すること。混触危険物質から離して保管してください（第10項参照）。 容器は密閉しておくこと。移送時は容器を接地し、ボンディングを行うこと。

8. ばく露防止および保護措置

設備対策: 十分な換気を行ってください。使用区域の近くに洗眼設備および安全シャワーを設置してください。
許容濃度:
設定された許容濃度はありません。

眼	化学用保護めがねまたはフェイスシールドを着用してください。
皮膚	耐薬品性手袋および保護衣を着用してください。
吸入	ばく露限界を超える場合または刺激が生じる場合は、NIOSH承認の呼吸用保護具を使用してください。

9. 物理的および化学的性質

外観	無色透明の液体
臭い	特有臭
pH	データなし
融点	'-60°C
沸点	146°C
引火点	4°C
蒸気圧	データなし
比重	0.75
溶解度	Insoluble in water, soluble in organic solvents
分子式	C_5-C_{11} Hydrocarbons
分子量	120 g/mol

10. 安定性および反応性

化学的安定性	推奨される保管条件下で安定です。
危険有害反応可能性	通常の取扱条件下ではありません。
避けるべき条件	熱、火花、裸火および混触危険物質。
混触危険物質	Strong oxidizing agents, sources of ignition, heat.
分解生成物	May produce carbon oxides and other toxic fumes when heated to decomposition.

11. 有害性情報

急性毒性: GHS危険有害性分類は第2項を参照してください。

IARC	発がん性物質として記載されていません。
NTP	発がん性物質として記載されていません。
OSHA	発がん性物質として記載されていません。

12. 環境影響情報

生態毒性	データはありません。環境への放出を避けてください。
残留性・分解性	データなし
生体蓄積性	データなし
土壌中の移動性	データなし

13. 廃棄上の注意

内容物／容器は、適用される連邦、州および地方の法令に従って廃棄してください。排水溝や水路へ放出しないでください。

14. 輸送上の注意

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 旅客: 1 L (PI 351); 貨物専用: 30 L (PI 361)
海洋汚染物質	いいえ

15. 適用法令

TSCAインベントリー	すべての成分はTSCA有効インベントリーに収載されています。
カリフォルニア州**Prop 65**	最新の状況についてはCalifornia Proposition 65の一覧を参照してください。
SARA 311/312	危険有害性分類は第2項を参照してください。
SARA 313	最新の収載状況についてはEPA Toxic Release Inventoryを参照してください。

16. その他の情報

改訂日: 2026-03-31

免責事項: 本安全データシートに記載された情報は、発行日時点で当社の知る限り正確なものです。本情報は特定された製品のみに関するものであり、他の物質との併用については対象としていません。ALLIANCE CHEMICAL は、商品性または特定目的への適合性を含め、明示または黙示を問わずいかなる保証も行いません。ALLIANCE CHEMICAL は、本製品の取扱い、保管、使用または廃棄から生じる損失、傷害、損害または費用について一切の責任を負いません。