

# MÉTHANOL

Alcool méthylique



## Caractéristiques

- Bonne solvabilité et taux d'évaporation
- Point de congélation très bas

## Avantages

- Absorbe l'eau dans le carburant et les huiles
- Polyvalent

**MÉTHANOL** de Irving est un produit pétrochimique de la famille des alcools et est également connu sous le nom de Hydrate de Méthyl et Alcool Méthylique. Ce produit a le pouvoir de se mélanger avec les produits pétroliers et l'eau, offrant ainsi une variété d'utilisations multiples.

Il est utilisé par les camionneurs comme additif pour le diesel afin d'absorber l'eau et diminuer le point de congélation du carburant, comme solvant et nettoyant pour différentes applications et comme réfrigérant et antigel dans le lave-vitre. Il est également utilisé comme carburant pour les lampes et poêles décoratifs car sa flamme produit une chaleur très minime.

**MÉTHANOL** de Irving ne convient pas lors d'utilisation comme carburant dans des appareils catalytiques et à pression. Pour ces applications, utiliser le produit **CAMP FUEL**. Il ne convient également pas pour utilisation comme carburant dans les chauffeuses portatives et les poêles. Pour ces applications, utiliser le produit **KEROSENE 1-K** de Irving.

**MÉTHANOL** de Irving doit être utilisé avec la même prudence que les autres produits chimiques. Éviter d'inhaler les vapeurs et prendre soin d'éliminer toutes sources d'ignition et ce, dû au point de éclair particulièrement bas. En général, le choix d'un solvant possédant un point de éclair très haut diminue les pressions de vapeurs, les risques d'incendie ainsi que l'évaporation. Tous les solvants à base d'hydrocarbures peuvent supprimer les huiles et les graisses naturelles de la peau, il est donc préférable d'éviter tout contact direct avec la peau en utilisant des crèmes protectrices ou des gants résistants aux produits chimiques. Ce produit est poison. Consultez la fiche signalétique pour toute information relative à ce produit, pour les recommandations sur La manière de le manipuler ainsi que pour les premiers soins.

# METHANOL

## Essais types

NOM	MÉTHANOL
DENSITÉ (g/ml) @ 15°C (D-1298)	0,792
VISCOSITÉ cSt @ 25°C	0,56
POINT D'ÉBULLITION (°C)	64,5
POINT D'ÉCLAIR (°C) (TOC)	11,5
TEMPÉRATURE D'AUTO-IGNITION (°C)	464
POINT D'ÉCOULEMENT (°C) (D-97)	-97
ÉVAPORATION RELATIVE (N-1 ACÉTATE DE BUTYLE = 1)	2,07
TAUX D'ÉVAPORATION SECS. à 90%	221
INDICE DE RÉFRACTION (D-1218)	1,329
TENSION DE SURFACE (D-3825) (dynes/cm) @ 101.3 kPa	22,6

## Quantités disponibles

	946ml (1 US qt)	3.78 L (1 US gal)	18.9 L Pail (5.0 US gal)	205 L Metal (54.2 US gal)	1,000 L Cube (264 US gal)	1,200 L Cube (317 US gal)	Vrac
METHANOL		F0023726		F0014750	F0023760	F0023765	B0023701
METHANOL (U.S.)				F0071550			

Consultez votre représentant ou notre site Internet pour les données les plus récentes.



Lubricants

[www.irvinglubricants.com](http://www.irvinglubricants.com)