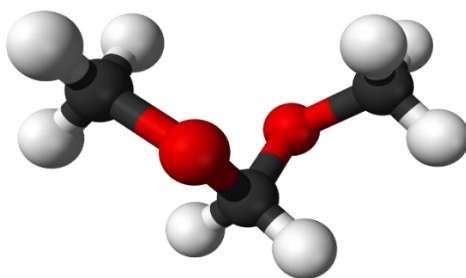


متیلال (Dimethoxymethane - DMM):

متیلال (دی‌متوکسی‌متان) یک حلال سبز اترگونه با خواص منحصربه‌فرد است که به‌عنوان جایگزینی ایمن و سازگار با محیط‌زیست برای انواع حلال‌ها در صنایع مختلف شناخته می‌شود. این ماده با فراریت بالا، زمان خشک‌شدن را کاهش داده و در تولید رنگ‌ها، رزین‌ها، چسب‌ها و پوشش‌های صنعتی کاربرد دارد. متیلال با بوی ملایم، سمیت پایین، قابلیت امتزاج مناسب با آب و پایداری شیمیایی، علاوه بر بهبود کیفیت محصولات، به کاهش اثرات زیست‌محیطی و ارتقای ایمنی کمک می‌کند.

ساختار:



مشخصات:

Dimethoxymethane				
Properties	Unit	Test Method	Spec. Value	
CAS No.			109-87-5	
Description		Visual	Clear Liquid	
Purity	Vol%	ASTM D6730	Min 94%	Min 99%
Density@15°C	gr/cm ³	ASTM D1298	0.855-0.865	
Water Content	Vol%	ASTM D6304	Max 0.4	
Boiling Point	°C	ASTM D86	42	
Formaldehyde Content	Vol%	ASTM D6730	ND	ND
Methanol Content	Vol%	ASTM D6730	Max 6%	Max 0.5%

مزایای کلیدی متیلال:

- سازگار با محیط زیست: کمترین تاثیر بر محیط زیست و انطباق با استانداردهای جهانی.
- ایمنی بالا: کاهش خطرات برای کاربران و محیط کار.
- قدرت حلالیت بالا: قابلیت حل انواع ترکیبات آلی و غیرآلی.
- فراریت مناسب: بهینه برای فرآیندهای خشک شدن سریع.
- قیمت رقابتی: صرفه جویی در هزینه های صنعتی.

مقایسه متیلال و سایر حلال های پر کاربرد:

	Methylal	Methylene Chloride	Acetone	MEK
Health				
Solvent Power				
Miscibility With Water				
Accessibility				
Price				

صنایع مصرف کننده متیلال:

