

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Dipropylenglykoldimethylether DPDM CAS Nr. : 111109-77-4



Chem. Bezeichnung :	Dipropylenglykoldimethylether DPDM
chem. Charakterisierung :	Dipropylenglykoldimethylether, stabilisiert BHT
Aussehen :	farblose Flüssigkeit
Gehalt :	min. 99 %
Farbe :	max 10 APHA
Wasser :	max 0,05 %
Dichte :	0,900-0,910
Verpackung :	Fässer, IBC, Tankwagen, Kleingebinde
Einecs :	404-640-5

CAS Nr. : 111109-77-4

WGK : 1

Sonstiges : Flammpunkt : 65 °C

Synonym : di methoxy dipropylenglykol, DMM, DPDM

Allgemeine Infos : Dipropylenglykoldimethylether (DPGME) ist eine farblose, fast geruchlose, flüssige organische Verbindung. Es gehört zur Klasse der Glykolether und ist eine der vielen Arten von Propylenglykolethern.

pH-Wert neutral

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt -80 °C

Siedebeginn ca. 175 °C

Flammpunkt 65 °C

Wasserlöslichkeit 526 g/l (20 °C)

Unsere Dienstleistung umfasst das Abfüllen von Dipropylenglykoldimethylether in maßgeschneiderte Behältnisse für unsere Kunden. Die Bandbreite dieser Behältnisse reicht von 100-ml-Flaschen über Kanister mit 5-25 Litern Fassungsvermögen bis hin zu 1000-Liter-IBCs.

Mit unserer Unterstützung sparen Sie sowohl Zeit als auch Kosten. Wir übernehmen die Mischung von Dipropylenglykoldimethylether gemäß Ihren individuellen Rezepturen und füllen es anschließend in die von Ihnen festgelegten Behältnisse ab.

Anwendung :

Dipropylenglykoldimethylether ist eine vielseitige Chemikalie für unterschiedliche technische Zwecke.

Dipropylenglykoldimethylether (auch als DMM bekannt) kann auch als azeotropes Lösungsmittel für Veresterungsreaktionen verwendet werden. Es zeichnet sich durch seine hervorragende Stabilität, Löslichkeit und Kupplungsleistung aus. Es bietet eine ausgezeichnete Kompatibilität mit einer breiten Palette von Formulierungen in Pflanzenschutzmitteln und Reinigungsprodukten.

Dipropylenglykoldimethylether wird auch verwendet als Lösungsmittel für Farben, Lacke, Beschichtungen und zur Herstellung von Klebstoffen, zum Entfetten in Reinigungsprodukten und in der Farbstoffherstellung für Farbstoffe und Pigmente.

Die Firma SysKem Chemie nutzt Dipropylenglykoldimethylether als Grundstoff zur Erzeugung maßgeschneiderter Formeln.

Falls Sie an Formulierungen mit dieser Substanz interessiert sind, bitten wir um Ihre Anfrage.

Warengruppen :

ETHER, Ether

Version: 17.02.2025

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.