



Dimethylether (99,99 %)

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Dimethylether
INCI-BEZEICHNUNG	Dimethyl ether
CAS-NUMMER	115-10-6
FUNKTION	Kühlmittel, Lösungsmittel, Extraktionsmittel, Sprayträger, Chemikalien (Reaktionsmedium) Katalysator und Stabilisator bei der Polymerisation.
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Massenanteil von Dimethylether≥ 99,99% Massenanteil von nichtflüchtigen Substanzen, ppm.....≤ 10 Massenanteil vom Wasser, ppm.....≤ 50 Massenanteil von Methanol, ppm.....≤ 1 Massenanteil von Schwefelverbindungen (als Schwefel), ppm.....≤ 1 Massenanteil von Benzol, ppm.....≤ 1 Gesamtsumme der Kohlenwasserstoffe C ₁ -C ₄ , Methanol, Wasser und CO ₂ , ppm.....≤ 100 Geruch kein anderer Geruch als reines DME
INFORMATIONSSANGABEN	Chemische Formel.....C ₂ H ₆ O Wasserlöslichkeit bei Raumtemperatur, g/l..... 45,6 Sonstige Lösungsmittel n-Oktanol
ANWENDUNG	Haushaltschemikalien und Aerosol-Kosmetikprodukte, Lacke und Sprühfarben, Montageschäume, Polystyrolschaumstoffe Andere voraussichtliche Anwendungen: Entfettung und/oder Trocknung von Tierhäuten (Ledergerbung), Kühlmittel für Kühlanlagen.