

無水アセトニトリル

無水アセトニトリル 50 ppm

製品名	無水アセトニトリル (DNA/RNA合成用の洗浄グレード、水分量 50 ppm以下) Anhydrous Acetonitrile (Wash Grade <50ppm H ₂ O for DNA/RNA Synthesis)
構造式	$\text{H}_3\text{C}-\text{C}\equiv\text{N}$
カタログ番号	DN-3301
用途	DNA/RNA 合成用
CAS	75-05-8
化学式	CH ₃ CN
分子量	41.05
別名	ACN, Acetonitrile, Methyl cyanide
危険物区分	
国連番号	UN1648

製品規格

外観	無色液体
純度(%)	99.5% 以上 (GCによる)
水分	50 ppm 以下 (KFによる)
沸点	81°C - 82°C (アセトニトリル)
密度	0.786 g/ml
フィルター	0.2 ミクロン GFF
保存	20 °C 以下
使用期限	12か月 (未開封かつ正しい保管条件下にて)

輸出情報

容量	褐色のガラス瓶 2.5リットル, 4リットル SS安全バレル 25リットル, 50リットル
パッケージ	国連(UN)認定パッケージ
供給可能量	月に1250リットル - 1500リットル