


# 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 H2O for DNA/RNA Synthesis)
構造式	$\text{H}_3\text{C} \text{---} \text{N}$
カタログ番号	<b>DN-3301</b>
用途	DNA/RNA 合成用
C A S	75-05-8
化学式	$\text{CH}_3\text{CN}$
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