

光电子学氘代试剂

Deuterated Reagents for Optoelectronics

CIL 提供一系列光电子技术和 OLED 中使用的氘代气体和氘代试剂。

一、Deuterated Reagents for Electronics. 电子氘代试剂

产品货号	详情描述	产品货号	详情描述
DLM-1RG	Benzene-D ₆ (D, 99%)	DLM-45DR	Sodium deuterioxide (D, 99.5%) 40% in D ₂ O
DLM-10RG	Dimethyl sulfoxide-D ₆ (D, 99.9%)	DLM-46RG	Trifluoroacetic acid-D(D, 99%)
DLM-16	Ethanol-OD (D, 99%) <6% D ₂ O	DLM-4DR	Deuterium oxide (D, 99.9%)
DLM-24RG	Methanol-D ₄ (D, 99.5%)	DLM-4DR-99.8	Deuterium oxide (D, 99.8%)
DLM-33DR	Sulfuric acid-D ₂ (D, 99%) 96–98% in D ₂ O	DLM-5RG	Toluene-D ₈ (D, 99.5%)
DLM-3DR	Deuterium chloride (D, 99.5%) DCI 35% w/w solution in D ₂ O	DLM-710RG	Ammonium deuterioxide-D ₅ (D, 99%) ~25% solution in D ₂ O
DLM-408-4NHP	Deuterium (D, 99.8%) CP 99.99%+	DLM-7RG	Chloroform-D(D, 99.7%)
DLM-408DR	Deuterium (D, 99.8%) D ₂ , 99.6% + HD, 0.4%	DLM-9RG	Acetone-D ₆ (D, 99.5%)
DLM-408-HP	Deuterium (D, 99.8%) CP 99.999%	DLM-458DR	Deuterium chloride (D, 99%)

二、Semiconductors 半导体

高纯一氧化碳在电子和半导体也有广泛应用。

产品货号 详情描述

- HPG-040 一氧化碳 – 化学纯 99.99%
HPG-045 一氧化碳 – 化学纯 99.995%

三、Fiber Optics 纤维光学

在追求速度的今天，光纤在远距离和更高带宽（数据速率）数据传输方面的使用越来越广泛。传统的玻璃或塑料光纤速度有限，将纤维中的氢氘代，可以达到更高的速度，更好的满足需求。