

## 工业专用白油

CAS 登记号：8042-47-5

别名：液体石蜡；白矿油

英文名：White Oil

### 产品概述

**基本化学性质：**无色无味液体，对酸、光、热均稳定，不溶于乙醇，溶于乙醚、苯、石油醚等，并可与多数脂肪油互溶。

**制法：**石油分馏的高沸馏分（即润滑油馏分）中经脱蜡、碳化、中和、活性白土脱色精制等处理后完成。

**规格：**170kg/ 桶、850kg/ 箱

**产地：**中国

**级别：**工业级

**储存方式：**阴凉干燥处，避免日晒雨淋。

**保质期：**二年。

### 质量指标

分析项目	技术要求	实验方法
颜色 / 塞氏号	≤ +30	GB/T 3555
水溶性酸或碱	无	GB/T 259
运动黏度 (40°C) /mm <sup>2</sup> /s	7.6-77	GB/T 265
闪点 (开口) / °C	≤ 150	GB/T 3536
机械杂质 % (m/m)	无	GB/T 511
易碳化物 / 级	通过	GB/T 5096
重金属含量 /mg/kg	≥ 10	Q/ZHTS-048
铅含量 /mg/kg	≥ 1	Q/ZHTS-048
砷含量 /mg/kg	≥ 1	Q/ZHTS-048
CP- 稠环芳烃 (紫外吸光度) 260-420	≥ 0.1	NB/SH/T 0415 GB/T 11081
固态石蜡 / 级	通过	GB/T 5096
性状	无色、无味、无荧光透明油状液体	目测