

SKALN　柴油机油　CF

斯卡兰柴油机油 CF　[性能特点]

◎ 高效的清洁能力，减少积炭沉积，保持发动机清洁、减少机体磨损。

◎ 添加高性能抗磨剂，具备有效的抗磨损能力，延长发动机寿命。

◎ 优异的黏温性能，持久的黏度保持能力，使用过程中黏度变化小。

◎ 良好碱值保持能力，抗腐蚀能力强，在高温高负荷情况下具有优良的抗氧化能力。

斯卡兰柴油机油 CF　[技术规格]

产品符合以下规格：

◎ API CF-4

◎ GB 11122—2006 CF-4

斯卡兰柴油机油 CF　[认证及认可]

◎ 康明斯 CES 20075/74/73，戴姆勒 MB 228.1，马克 EO-K2，沃尔沃 VDS 诸多国际发动机厂技术认证。

◎ 一汽、重汽、东风、厦门金龙、杭发、福田、大柴、上柴、潍柴、北方华德尼奥普兰等国内厂家推荐。

斯卡兰柴油机油 CF　[应用范围]

◎ 适用于上述获得认证及推荐的国内外品牌，并要求使用 CF-4 级别机油的发动机。

◎ 适用于重负荷、高增压、大功率直喷式柴油发动机，适用于大型发电机组的用油需求，适用于国内载重量大、连续运转时间长、发动机使用时间较长工况的车辆发动机的使用，也适用于大功率、高粉尘环境下工程机械发动机使用。

◎ 适用于要求使用 CF-4、CF、CD 等级别机油的柴油发动机。



斯卡兰柴油机油 CF　[典型数据]

项目	CF-4 柴油机油			
SAE 粘度等级	10W-30	10W-40	15W-40	20W-50
运动粘度（100℃），mm/s	10.75	15.22	14.65	18.86
倾点/℃	-33	-39	-31	-26
高温高剪切黏度（150℃，10^6S^{-1}）/mPa.s	3.28	4.14	4.28	4.92
碱值/mgKOH/g	12.2	11.7	12.1	11.9

【储运】：避酸、水，阴凉干燥处存放

上述数据是基于实验室样品检测所得，并非所有产品均相同。如需更详细的特性数据或 SKALN 柴油机油 CF 的销售指标请给我们客服或联系我们的销售商。虽然诚意地提供了上面列出的资料和建议（以下简称“资料”），并认为在出版时是正确的，但法国斯卡兰公司对其全面性或正确性不作陈述。用户在使用这些资料之前，应作出自己的判断，确定其是否适合于自己的应用。对于使用或相信这些资料所造成的任何伤害，法国斯卡兰公司不予负责。关于资料或资料涉及的产品，法国斯卡兰公司对其商用性，特殊用途的适宜性，依此得出的任何其它特性不做明确或含蓄的陈述或担保。

斯卡兰柴油机油 CF 是法国斯卡兰公司的优质产品。