

青岛润滑油添加剂SK3112纳米硼陶瓷摩擦改进剂

产品名称	青岛润滑油添加剂SK3112纳米硼陶瓷摩擦改进剂
公司名称	青岛索孚润化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:青岛索孚润
公司地址	青岛崂山区
联系电话	0532-87848606 18505322255

产品详情

SK3112纳米硼陶瓷摩擦改进剂

一、产品性能：

深琥珀色透明油状液体。由纳米硼酸钙多效剂、纳米硼陶瓷减摩剂和高级合成酯制成。属于无毒、无磷、低硫、低灰节能减排产品。有非凡的减摩、抗磨和燃料经济性。经台架试验，摩擦系数和磨斑比传统减摩剂小20%，内燃机油中节油率5%-7.5%（台架节油2%、道路节油4%便是国家推广车船节能产品）。

与传统摩擦改进剂相比，SK3112比有机钼和纳米铜成本低、颜色浅；比硫磷化合物毒性小，更环保；比脂肪酸不但耐高温，抗腐蚀，且能避免因极性过强而竞争吸附，降低原有极压抗磨剂的作用。

二、规格： 纳米硼陶瓷摩擦改进剂(SK3112)技术条件

项 目	质量指标	试验方
密度（20 ） /（ kg/m ³ ）	1100-1200	GB/T1884/

运动粘度 (100) / (mm ² /s)	11-13	GB/T2
闪点 (开口) /	180	GB/T2
倾点/	-10	GB/T35
硫含量/%	1.5-2	SH/T0303
钙含量/%	0.3- 0.4	SH/T0270
硼含量/%	0.5- 0.6	SH/T0227
水分/%	0.1	GB/T2
机械杂质/%	0.02	GB/T5

三、适用范围：

适用于一切要求减小阻力和磨斑、节省能源并希望有自修能力的润滑油、剂、脂。也可用于新车出厂磨合剂、接近大修汽车发动机修复剂。

推荐加剂量：内燃机油0.3%-1%；车辆齿轮油0.5%-1.5%；各种工业用油0.8%-2%；润滑脂1%-2.5%。

四、储运及使用注意事项：

包装、标志、运输、储存、交货验收按SH/T0164执行。200Kg镀锌铁桶包装。应储存在干燥、通风、45以下库房中；调合温度不应超过75。本品不易燃、不易爆、无腐蚀。加料和使用过程应执行一般浓化学品预防措施，避免接触皮肤。一旦接触，用皂水冲洗干净。

青岛索孚润化工科技有限公司

电话：0532 87848606

传真：0532 87848606

网址：www.suofurun.com

地址：青岛市崂山区

手机：15506396630