

SKALN Therma GT 合成高温链条油

合成高温链条油产品俗名:高温链条油、 高温脂、高温轴承脂、耐温润滑脂、高温链条油脂、宽温润滑脂、链条润滑油脂、合成高温脂、烤漆链条润滑脂、耐高温润滑脂、耐高温油脂、链条油

合成高温链条油是以特种硅基稠化合成油，并加有防锈、抗氧、极压和结构改进等多种添加剂精制而成的,是高性能合成型高温链条润滑剂。专为塑胶、金属的烤漆、喷涂生产线和各类烘烤、干燥设备的链条、轴承的润滑而开发的耐高温链条油脂。用于环境温度最高可达 350℃的轴承、链条、滑轨及齿轮等的润滑。积炭较其他石油产品或固体润滑少，清理周期得以延长。

性能特点

优良的高温稳定性，使用温度可达 350℃润滑抗磨损性突出，可承受较重负荷结焦少，链条可长期保持清洁状态黏温性能好，机器低温易启动，挥发少，能有效节约润滑油料，不污染环境，改善工作条件

该产品是针对需在高温下产生稳定性润滑的条件，如用于输送带及链铗。使用于在高温下难以产生润滑及工作的环境需要。

该产品也可用于与非铁金属及塑料物质上的润滑要求，或于高温操作的炉、干燥机、压机及其它输送带、链条及滚筒于高温达+260℃的润滑要求（耐温条件以润滑周期及加油量成对比）。

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 Therma GT 合成高温链条油 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。
SKALN Therma GT 合成高温链条油 是法国斯卡兰公司的优质产品。



SKALN Therma GT 合成高温链条油

合成高温链条油产品特性：

优异的粘附性能，减少使用中被甩掉以及冷或热水冲洗造成的损失。即使在潮湿或恶劣的条件下，其超卓的抗磨性能也可以延长链条使用寿命，减少停机时间。使用方法简单方便，涂擦、喷洒或采用自动润滑系统。无色、无味。无溶剂配方，使用更安全。清洁，无气味，无毒，符合美国 NSF H-1 认证。全合成基础油，无残渣，高渗透性，能迅速渗入链条之链芯，链股或机械零件内部作适当润滑。能将链条各精密部件隙缝中尘埃排出，减少磨擦。抗酸、抗腐蚀、防水、防锈。减低金属磨擦的噪音。出色的抗磨性，能延长链条等使用寿命。-40℃到 330℃的宽温度范围，在低温下仍能保持流动。不会对木材、橡胶、皮革、塑料、纺织品和油漆造成污染及损害。

适用温度范围：一般工作温度-40℃～330℃度，瞬间耐高温可达 330-350℃左右

SKALN Therma GT 典型数据

项目	SKALN Therma GT 合成高温链条油
运动黏度，mm2/s 40℃ 100℃	 400 23
黏度指数	500
中和值，mgKOH/g	0.08
闪点（开口），℃	310
凝点，℃	-45
Noack 蒸发（250℃，1h），%	2.0

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 Therma GT 合成高温链条油 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。

SKALN Therma GT 合成高温链条油 是法国斯卡兰公司的优质产品。



SKALN　Therma　GT 合成高温链条油

应用范围

适用于纺织印染行业的国产及进口热定型机、拉伸拉幅机、印花定型机等高温链条传动系统的润滑

适用于建材行业的高温烘房、汽车及其它烤漆烘房、喷涂线干燥箱等高温链条传动系统的润滑.

适用于持续高温烘烤设备、干燥隧道的链条和轴承的润滑； 喷漆、涂装、PP、PET、PE、PVC 等生产线的高温轴承的润滑。 烤箱链条，烤漆、喷涂线、干燥箱的高温链条及高温低速运转的轴承、齿轮等部位的润滑与防护。

轴承类（滑动轴承、滚动轴承、滚珠轴承、轮轴轴承、车用轴承）、纺织机械、工程机械传动设备，链条，泵类，开式齿轮滑动装置，阀门，顶尖。

重型机械设备，凸轮，汽车部件，离合器、底盘、发动机马达增效剂、散热膏、车蓬铰链、行李箱闭锁，刮雨刷，仪表板、天线、汽车的轮轴、车门门锁、汽车轮毂、拖车、座椅、减震弹簧。

电子行业、塑料类产品。绝缘电器部件、电子产品、手机外壳、塑料齿轮、数码产品、风扇、半导体、HP 打印机、显示器底座、电子耗材、电缆、传感器、MP4、点胶机、仪器仪表、电动机械、自动控制。食品机械、医疗器械，食品生产线设备、食品链条油、O 型环、化妆品盒、食品包装、医疗器械、轮椅、酒精测试仪 精密仪器、微型仪器、高温器材塑料齿轮、塑胶制品、精密模具、空调零件、注塑模具、分析天平、精密齿轮、精密轴承、微型轴承、新材料、复合材料、玻璃加工、高温炉、轮胎橡胶、PRI 轴承、密封件。

休闲体育用品，钓鱼用具、渔具滑轮、打猎用具、举重设备、枪类、望远镜、眼镜架、伞柄、钢琴防锈。摩托车、跑步机、健身器材、登山器材、门控锁、劳保用品、纸制品、家具、风动工具。纺织业定型机，拉幅机 ， 饮料罐生产线 ，窑炉的支撑轴承，玻璃制品厂/玻璃纤维生产线 。

耐火材料工厂 ， 纸胶印机 ，烤漆线链条，人造板生产线用链条。烘烤炉，干燥机 ，热处理生产线的轴承及链条，干燥炉及烤箱传送线，烘箱链条，终身型、初装润滑油，水泥厂，窑车轮子用轴承 ，汽车厂的烤漆线 欧洲各大机械厂、生产商衷心推荐使用适度高温链条油。 冶金行业高温部位的链条。

建材行业高温烘房链条传动系统。纺织、印染行业的热定型机与拉伸拉幅机。烘箱滚珠轴传动链条、喷涂线干燥箱热定型机与拉伸拉幅机高温链条。回流/波峰焊炉高温链条。PVC 手套/安全套生产线高温链条，易拉罐的印刷版链条；

其他高温链条场合。



SKALN　Therma　GT 合成高温链条油

技术规格

产品符合以下规格：　　Q/SH PRD233—2008

国外性能相当的产品

使用性能与德国 KLUBER 公司的“Hotemp plus”相当

注意事项

建议以中央润滑系统、滴油器，手工抹涂或浸泡方式作润滑使用，储存及润滑周期是以链条设备的结构以至工作环境来确定。 勿与其他润滑油混用，不同润滑油之间可能会发生物理或化学反应导致使用性能降低。

使用后及时封盖以避免水分、灰尘等杂质的混入。使用在与橡胶、塑料、油漆等非金属材料接触的润滑部位时，事先应进行材料相容性试验

若要更换不同的油品，应等油箱中的油用完后，再加入另一种油

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　Therma　GT 合成高温链条油 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。

SKALN　Therma　GT 合成高温链条油 是法国斯卡兰公司的优质产品。