

# ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A UV 广州孚润 400-992-6811

## 低阻力长效润滑脂

### 应用特点

- 良好的防腐性、抗老化及抗氧化性有效地延长了使用寿命，同时节省成本
- 特别是在高速和低温下工况下经过多年的测试验证
- 润滑剂内部摩擦低从而降低了轴承内部产生的热量，同时延长了使用寿命

### 产品描述

ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV是一种适用于滚动轴承与滑动轴承的低阻力长效润滑脂。该产品是一款基于矿物油、酯油与锂基皂的润滑脂。关键的性能特征是抗老化及抗氧化性、防腐性及良好的防水性。ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV含有紫外线指示剂，可于最小量润滑时检测润滑油膜的可靠性。

### 产品应用

对于在低温或高速下运行的滚动/滑动轴承的润滑进行了大量测试及验证。多年来，ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV已被广泛应用于汽车的启动电机和安全带卷收器。

### 使用注意事项

ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV可以通过刷子、刮刀、注脂枪或油脂包装筒进行应用。由于弹性体与塑料的成分种类繁多，我们建议在批量应用前检查油脂与材料的兼容性。

### 材料安全数据表

材料安全数据表可以在网站 [www.klueber.com](http://www.klueber.com) 索取。同时您也可以通过您在克鲁勃公司的联系人得到。

包装规格	ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV
大桶装，180 千克	+

  

产品参数	ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV
产品代码	004176
化学成分	抗紫外线添加剂
化学成分，增稠剂	锂皂基
化学成分，基础油类型	酯油
化学成分，基础油类型	矿物油
最高使用温度	近似值 120 °C / 248 °F
最低使用温度	近似值 -50 °C / -58 °F
颜色范围	黄色
质地	均质的
质地	短纤维的
密度，20 °C	近似值 0,88 g/cm <sup>3</sup>
NLGI等级，DIN 51818	2
工作针入度，DIN ISO 2137，25 °C，上限值	295 x 0,1 mm
工作针入度，DIN ISO 2137，25 °C，下限值	265 x 0,1 mm

# ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A UV

低阻力长效润滑脂

广州孚润 400-992-6811

## 产品参数

## ISOFLEX LDS 18 SPECIAL A/UV

运动粘度, DIN 51562 PT 01/ASTM D-445/AASTM D 7042, 40 °C

近似值 15 mm<sup>2</sup>/s

运动粘度, DIN 51562 PT 01/ASTM D-445/AASTM D 7042, 100 °C

近似值 3,5 mm<sup>2</sup>/s

最小保质期 - 放置于未开封原装容器中置于干燥无霜处

36 月

## Klüber Lubrication – your global specialist

我们一直致力于不断创新的摩擦解决方案。通过与客户面对面的接触与咨询,我们帮助全球工业领域的客户实现成功。全面的技术方案、经验丰富的员工团队,使我们在80年的历史进程中,得以为客户提供高效、高性能的润滑剂,以满足客户日益提高的要求。

### 克鲁勃润滑剂(上海)有限公司

上海市青浦工业园区拓青路88号,邮编 201700

电话 +86 21 69225666, 传真 +86 21 69225818

本产品资料上所列技术参数是基于在本资料发布时,我们对于该产品知识及经验的积累,并着力于为有一定技术经验的读者提供该产品应用方面的信息。上述产品技术参数,既不能提供该产品性能方面的担保;也不能作为用户免于在该产品的具体使用工况下对该产品进行必须的初步现场测试的依据。所有数据均为基于润滑剂化学成分、应用工况及使用方法基础上的指导参数。润滑剂的技术参数会随机械、动力、化学、热负载、时间及压力等因素的变化而变化。这些变化可能会影响机器的零部件的正常运行。我们建议您联系我们的技术支持人员详细讨论您的特别要求。如有需要和可能,我们很乐意提供样品以供测试。克鲁勃的产品一直处于持续改进中,因此,克鲁勃润滑剂公司保留在任何时间,在没有预先通知的情况下,对该产品资料中所含的任何技术参数进行修改的权利。

出版人和版权所有人: Klüber Lubrication München SE & Co. KG.

在事先与 Klüber Lubrication München SE & Co. KG 沟通的情况下,允许重印部分或全部的内容,前提是必须标明内容出处,并将重印版本提供给版权人。