

# Klüberlub BM 71-152 CN

用于滚动轴承的长效抗腐蚀润滑脂

## 应用特点

- 基于下列特性下的可靠操作性能及长效使用寿命：
  - 极其优异的腐蚀防护性能
  - 出色的抗磨损性能
  - 优异的耐水性能
- 高效的终身润滑性能，可有效降低设备的维护及保养要求
- 优异的橡胶兼容性以及宽使用温度范围，使得该产品可适用于多种类型的工况及应用环境

## 产品描述

Klüberlub BM 71-152 CN是一款适用于滚动轴承的高性能特种润滑脂。该产品以矿物油及合成烃油为基础油，以聚脲为增稠剂。

Klüberlub BM 71-152 CN含有特种添加剂，并结合特殊的生产工艺，使该产品具备极其优异的抗腐蚀性能及磨损防护性能。同时，其长效的使用寿命及宽泛的使用

在机械动力学台架测试中，Klüberlub BM 71-152 CN取得了极其优异的抗腐蚀测试以及长寿命测试结果，从而证明该产品可以在相对苛刻的环境及工况下进行处置、运输及应用。

## 使用注意事项

Klüberlub BM 71-152 CN可以在清洁环境下，采用自动润滑系统或常规润滑系统进行润滑应用。

## 产品应用

Klüberlub BM 71-152 CN适用于各种有长效终身润滑需求的工况及应用环境，特别适用于相对苛刻的工况及应用需求。

Klüberlub BM 71-152 CN可应用于以下典型工况：

- 滚动轴承：诸如电机、干燥设备、纺织机械及造纸机械等设备中的滚动轴承；
- 汽车部件轴承：诸如水泵轴承、轮毂轴承、离合器轴承及风扇轴承等。

## 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	Klüberlub BM 71-152 CN
桶装	25 Kg
桶装	180 Kg

# Klüberlub BM 71-152 CN

用于滚动轴承的长效抗腐蚀润滑脂

产品参数	Klüberlub BM 71-152 CN
润滑脂K值, DIN 51825	KHC2P - 30
基础油类型 / 增稠剂类型	矿物油及合成烃油 / 聚脲
使用温度范围, [°C], 近似值	-40 ~ 160
工作针入度, DIN ISO 2137, 25°C, [0.1mm]	265 ~ 295
基础油粘度, DIN 51562, pt. 01	
40°C, [mm <sup>2</sup> /s], 近似值	150
100°C, [mm <sup>2</sup> /s], 近似值	16
FAG-FE9滚动轴承脂实验, DIN 51821/2, Fa=1500 N, n=6000 min <sup>-1</sup> , 160°C, L50运转时间, [小时]	> 300
流动压力, DIN 51805, -30°C, [mbar]	<1400
低温扭矩, IP 186/85, -40°C	
启动扭矩, [mNm]	<1000
运转扭矩, [mNm]	<250
滴点, DIN ISO 2176, [°C]	>250
抗腐蚀性测试 (Emcor实验): 1周, 5% NaCl溶液, 腐蚀等级	2
密度, DIN 51757, 20°C, [g/cm <sup>3</sup> ], 近似值	0.9

Klüber Lubrication – your global specialist

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。



a company of the Freudenberg Group

济南诚润达贸易有限公司

<http://www.jncrd.com/>