

Mobil SHC Cibus 32/46/68/100/150/220/320/460食品级润滑油

产品名称	Mobil SHC Cibus 32/46/68/100/150/220/320/460食品级润滑油
公司名称	深圳市润富源科技有限公司
价格	3600.00/桶
规格参数	品牌:美孚 型号:SHC cibus
公司地址	深圳市龙华区龙华街道狮头岭新村西区14栋302
联系电话	13728920503

产品详情

Mobil SHC Cibus 32/46/68/100/150/220/320/460食品级润滑油 SHC Cibus 系列食品级润滑油，可帮助您应对食品及饮料加工和包装应用中的润滑挑战。

我们的 SHC Cibus 系列食品机械润滑油经过专门设计，可在食品及饮料加工和包装应用中提供出色的设备保护、长润滑油使用寿命和无故障操作。SHC Cibus 系列润滑油已获 NSF H1 等级登记，其生产设施满足 ISO 22000 认证并符合 ISO 21469 要求，可在高低温、重载和重复冲洗应用中发挥性能。

该系列液压、压缩机、齿轮和轴承油可达到美国联邦食品药品监督管理局的严苛要求，并且具有以下优势：

适用于犹太和清真食品准备

采用特殊配方，不含源于动物的物质

采用特殊配方，不含来自坚果、小麦或明胶蛋白的过敏源物质

特性和优点

SHC 润滑油品牌凭借其创新性和出色的性能而受到全世界的认可和赞誉。这些基于合成物料的分子设计产品，象征着使用先进技术创造润滑油产品的持续承诺。与矿物油相比，其优点之一是可以提高能效。

SHC Cibus 系列润滑油具有以下特性和潜在效益。

特性

优势及潜在效益

NSF H1 认证润滑油

可用于食品和饮料包装和加工应用

在符合 ISO 22000 和 ISO 21469 标准的设施中生产

通过独立验证并确保产品质量。

高粘度指数

在高温下保持粘度和油膜厚度，有助于保护设备

具有出色的低温性能，包括低功耗启动

高承载能力

有助于保护设备并延长使用寿命

限度地减少意外停机时间并延长服务期限

良好的密封兼容性

有助于减少漏油可能性

出色的氧化稳定性

提供长油效并有助于延长设备寿命

出色的水分离性和防锈/防腐蚀保护

即使存在大量的水，也可以保护内部系统不被腐蚀

即使在高压冲洗后也能保持润滑性能

满足各种设备要求

多服务应用，一种产品可以替代多种产品

有助于限度地减少库存需求并降低产品误用的可能性

应用

搬运和储存建议

建议将 SHC Cibus 润滑油储存在户内，并与其它非 NSF H1 润滑油分开存放。理想的方法是将其

储存在标示清楚的独立指定户内场地。油桶不得堆放在其它非 NSF H1 润滑油的上下方。

新包装应密封完

好，无破损。记录发货日期、批号和到期日。记录拆封日期，并以适当的存货周转使用润滑油。使用

后封闭所有的包装开口。切勿更换容器中未曾使用过的油。内部运输时使用标示清晰的设备。

适当时，

将机器标上正确的 NSF H1 润滑油名称。

润滑油更换

虽然 SHC Cibus 系列可能与其他 NSF H1 或非 NSF H1 认证的矿物油基产品在物理上兼容，但混合

使用可能会降低其性能，也会影响其认证地位。因此，建议在从非 NSF H1 润滑油转换到 SHC Cibus

系列产品前，应彻底清洗系统，即便是全新设备也应如此，从而确保油品能提供性能，并符合 NSF H1

认证要求。

SHC Cibus 系列润滑油适用于食品和饮料加工、包装以及制药行业中的各种液压装置、压缩机、齿轮和轴承。该产品在许多应用中都很有效，包括部件更换、系统清洁和润滑油更换成本较高的设备。

- SHC Cibus 32、46 和 68 是高性能润滑油，适用于液压装置、循环系统、压缩机和真空泵应用

- SHC Cibus 100、150、220、320 和 460 适用于齿轮、轴承和循环系统

适当的在用油分析程序，如埃克森的优释达润滑油分析，可以帮助监控磨损金属的浓度，并提出

适当的解决方案。

根据美国联邦食品药品监督管理局 (FDA) 联邦管理法规第 21 章第 178.3570 (21CFR 178.3570) 食品偶尔接触的要求

要求

SHC Cibus 系列润滑油已按照 NSF H1 关于食品偶尔接触的要求进行认证，即根据美国联邦食品药

品管理局 (FDA) 联邦管理法规第 21 章第 178.3570 (21CFR 178.3570) 的规定，食品中的油量限值为

10ppm。产品不可用作直接的食物接触润滑油。

典型数据

SHC CIBUS 32

SHC CIBUS 46

SHC CIBUS 68

SHC CIBUS 100

SHC CIBUS 150

SHC CIBUS 220

SHC CIBUS 320

SHC CIBUS 460

等级

ISO 32

ISO 46

ISO 68

ISO 100

ISO 150

ISO 220

ISO 320

ISO 460

铜片腐蚀，3小时，100 ° C，评级，ASTM D130

1B

1A

15 ° C 时的密度，kg/l，ASTM D4052

0.843

0.846

0.851

0.839

0.854

0.856

FZG 承载能力，A/8.3/90，DIN ISO 14635-1

>12

67

FZG 擦伤, A/8.3/90, 失效等级, 评级, DIN 51354

>13

FZG 擦伤, 失效载荷等级, A/8.3/90, ISO 14635-1

12

闪点, 克利夫兰开口杯法测定, ° C, ASTM D92

244

258

270

226

274

284

294

100 ° C 时的运动粘度, mm²/s, ASTM D445

5.8

7.9

10.4

14.6

20.7

24.5

32.7

43.6

40 ° C 时的运动粘度, mm²/s, ASTM D445

30.7

46.4

67.5

100

162

222

311

458

倾点, ° C, ASTM D97

-51

-50

-47

-45

-21

-24

-42

锈蚀特性, 程序 A, ASTM D665

通过

粘度指数, ASTM D2270

134

140

143

150

139

147

148