



上海坪尧贸易有限公司



ARIES 100

描述

此系列的油被认为是“涡轮机型”，不仅因为它的制造过程，而且因为其专门用于涡轮机。它们是由精选的石蜡油，添加抗锈剂、抗氧化剂、以及抗泡沫剂调配而成的，具有优异的性能和杰出的表现。

推荐使用

低粘度的油（粘度等级为 7、15、22）主要适合于精度高或者高速机械装置的大齿轮使用。而粘度等级为 32~100 的，主要用于蒸汽或液压的涡轮机，它们也适合于压缩机、液压系统等使用。高粘度的油（125、150、220、380）适合于各种类型的机械设备，以及存有喷溅或强力循环的润滑体系。

性能

较高的抗老化性能以及抗淤性；

优良的抗泡沫性，以及空气释放的特征；

很好的水分离性，以及抗锈性

质量水平

粘度等级为 32、46、68 的产品超过了 L-TD 油品所需的 DIN-51515 第一部分的标准；

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

网站：www.pingyiao.com

服务热线：15900706965

邮箱：info@pingyiao.com

粘度等级超过 22 的（包括 22），在一些方面其超过了 CI 流体所需的 DIN-51515 第二部分的标准；

根据 DIN51506 标准，ISO 等级小数点前的是 VBL 和 VCL 油。

FC 符合 ISO6743/2 的标准；

DAB、DVA、DVC 以及 DVE 符合 ISO-6743-3A 的标准；

HL 符合 ISO-6743/4 的标准；

TSA 以及 TGA 符合 ISO-6743/5 的标准；

CKB 符合 ISO-6743/6 的标准

技术特征

	单位	测试方法	值
类型			100
ISO等级			100
粘度 (40℃)	cSt	ASTM D 445	100.0
粘度指数		ASTM D 2270	95
倾点	℃	ASTM D 97	-9
闪点	℃	ASTM D 92	225
中和值 (2000h)	mgKOH/g	ASTM D 943	<2

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

网站：www.pingyiao.com

服务热线：15900706965

邮箱：info@pingyiao.com

包装

散装：68、220 等级

68 等级：45kg/桶

7、15 等级：180kg/桶

22、32、46、68、100、125、150、220、380 等级：185kg/桶

32、46、68、100、150、220 等级：875kg/集装箱

危险识别

在现有的法规下，此产品被列为无毒、无危害产品。

装卸

使用时，应当采取必要的措施，尽量避免长时间与皮肤接触。同时，建议使用时佩戴手套、口罩，以避免油滴飞溅到身上。

健康与安全危害

吸入：由于它是一种难挥发的产品，所以吸入的危险性很小；

食入：不要采取呕吐的方法。饮水。就医；

与皮肤接触：用大量的肥皂水冲洗；

眼睛接触：用水冲洗；

综合措施：就医。

消防措施

不需要采取特别的措施。

灭火剂：泡沫、干粉、二氧化碳、水喷雾。不应用直射的水，因为会引起油品的扩散。

环境影响

由于油品具有流动性和油溶性，所以泄露（水流、沿海地区、底面等）引起的物理污染，会对与其接触的动植物造成损害。故应当避免它渗入水容器或者泄

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

服务热线：15900706965

网站：www.pingyiao.com

邮箱：info@pingyiao.com



上海坪尧贸易有限公司

漏。

去污和清洗：对于油品意外的泄露，采用机械障碍物以及物理和化学方法处理时，应避免油品的扩散。

上海坪尧贸易有限公司

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

网站：www.pingyiao.com

服务热线：15900706965

邮箱：info@pingyiao.com