



上海坪尧贸易有限公司



**HELEN 140**

### 描述

这种石蜡基的矿物油适合于润滑蒸汽机的气缸，并且可以保持运动金属部件间稳定的润滑油膜不变，也可以阻止蒸汽的泄漏，不管是阀门、活塞还是密封件。

### 推荐使用

随着粘度的增加，它们可以被用于饱和的、再加热的蒸汽，或者具有高度重热的体系；

对负荷不高的齿轮，以及其它的机械原件，在高温条件下发生的渗油现象一般都适用；

当用于暴露的敞开体系中的热力循环时，它们可以被用作传热液体。

### 性能

很好的润滑性能；

高闪点；

低挥发性损失；

低残炭含量。

### 质量水平

DIN 51510 – ZA ( 200 grade) and ZB ( 240 grade)

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](http://www.pingyiao.com)

服务热线：15900706965

邮箱：[info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)

ISO 6743/6 – CKB

ISO 6743/12 - QA

## 技术特征

|              | 单位  | 测试方法       | 值    |
|--------------|-----|------------|------|
| 类型           |     |            | 140  |
| ISO粘度等级      |     |            | 460  |
| 粘度 (40℃)     | cSt | ASTM D 445 | 460  |
| 粘度 (100℃)    | cSt | ASTM D 445 | 30.5 |
| 粘度指数         |     | ASTM D2270 | 95   |
| 闪点           | ℃   | ASTM D 92  | 240  |
| 倾点           | ℃   | ASTM D 97  | -9   |
| 铜蚀, 3h, 100℃ |     | ASTM D130  | 1b   |

## 包装

185kg/桶

## 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；

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](http://www.pingyiao.com)

邮箱：[info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)

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

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](http://www.pingyiao.com)

服务热线：15900706965

邮箱：[info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)