



## Mobil ATF 220 (美孚ATF 220)

### 自动排档油

#### 产品简介

美孚ATF 220是高性能的自动排档用油，专供要求符合Dexron IID规格的、款式较老的车辆使用。也作为液压油，在某些独特的应用中使用。

#### 特征与优越性

美孚ATF 220是以高品质传统基础油，加入特别的添加剂配方调制而成。添加剂包含粘度指数改进剂、抗氧剂及抗泡剂等，给油品提供顺滑及恰到好处的摩擦/磨损性质。在1994年以前生产的各款式汽车上使用，即使行车条件各异，本产品也能让用户感受畅快的驾驶经历。主要优越性如下：

特征	优点及潜在优越性
热与氧化稳定性良好	防止漆膜、油泥及积炭形成，保持排档系统清洁，使车辆在整个油品寿命期间能有效操作
抗磨损性质良好	符合磨损规定，延长传动装置寿命
低温流动性优异	有助于改善启动，於低温时也能进行极有效的润滑
有效的泡沫控制性	换档顺畅持久，在严峻操作条件下减少油品损失
与用在II D型传动装置的所有常用油封相容	有效的控制泄漏

#### 应用范围

美孚ATF 220推荐用在某些指定要符合Dexron IID级性能的自动和手动排档装置的轿车及轻型货车，以及动力转向系统。本产品也适用于某些农用机械，及其他采用类似液压装置的特别液压系统。建议用户遵照制造商的规定使用油品。其他适用范围包括：

- 非公路用的要求满足Dexron IID的动力转向装置或要求符合Allison C-4的其他液压系统
- 工业用液压系统与组件。

#### 规格与认可

美孚 **ATF 220** 获得以下制造商认可：

MB-Approval 236.7	X
MAN 339 TYPE V-1	X
MAN 339 TYPE Z-1	X
VOITH TURBO H55.633539 (G607)	X
ZF TE-ML-04D/11A/14A	X

根据埃克森美孚，**Mobil ATF 220** 符合以下质量等级：

GM Dexron II	X
Allison C-4	X
Renk Doromat	X
Caterpillar TO-2	X
Ford ESR-M2C163-A	X
GM Type A Suffix A	X

## 典型性质

## 美孚 ATF 220

粘度, ASTM D 445

cSt @ 40°C 37

cSt @ 100°C 7.0

Brookfield粘度, ASTM D 5293

-cP @ -40°C 33,000

粘度指数, ASTM D 2270 153

倾点, °C, ASTM D 97 -44

闪点, °C, ASTM D 92 200

密度 @ 15°C kg/l, ASTM D 4052 0.870

颜色 红

## 健康与安全

根据现有资料显示, 在该产品的使用过程中, 不会对人体健康产生不良影响, 但在使用过程中需遵循物料安全资料表 (MSDS) 上所提供的指引。有关物料安全资料表可向当地经销部门或上网 (网址) 获取。除指定的用途外, 该产品不应用于其他用途。如需处理用过的产品, 注意保护环境。

美孚字型、飞马图样及ATF 220 均为Exxon Mobil公司或其子公司之一的注册商标

7-2014

ExxonMobil (China) Investment Co. Ltd

17th Floor, Metro Tower

30 Tian Yao Qiao Road

Shanghai 2000030

China

+86 21 24076000

<http://www.exxonmobil.com>

典型属性是经由通常生产状况下得到的典型数值, 不等同与产品规范。产品在通常生产状况下, 以及不同的调配厂产生的典型数值可能会有变动, 并不影响产品性能。此处包含的信息可能未经通知而作出变更。并不是所有的产品都会在当地出售。更多的详情, 请联络埃克森美孚公司当地机构, 或查询[www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

埃克森美孚公司有许多分支和下属机构。他们大多在公司名称里包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚"。

本文件并不取代当地公司的独立性。

当地相关的埃克森美孚公司分支机构对当地的行为负有责任。

Copyright © 2001-2014 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.