

美孚SHC™ 齿轮油320 WT

合成齿轮油

主要效益



帮助延长换油周期和减少停机



提供卓越保护，轻松应对严苛条件，帮助降低维护需求



抗微点蚀磨损和划伤性能，帮助设备延长使用寿命

风力发电机在更多偏远地区和严苛条件下进行安装，同时齿轮箱变得日益紧凑、负荷也越来越高，美孚SHC™ 齿轮油320 WT具有以下特点：

- 长使用寿命，提供10年有限质量保证**
- 美孚首款通过DNV GL认证*可用于海上/陆上风机，且不会引发与油品相关的白色腐蚀裂纹（WEC）
- 卓越的滤后抗泡性能
- 通过GEASMP危害评估程序，对水生生物体无害

典型特性†

美孚SHC™ 齿轮油320 WT

ISO 黏度等级，ISO 3448	320
黏度，ASTM D 445	
cSt @ 40°C	320
cSt @ 100°C	42.1
黏度指数，ASTM D 2270	187
倾点，°C，ASTM D 97	-45
闪点，°C，ASTM D 92	256
比重 @ 15.6°C kg/l，ASTM D 4052	0.854
FZG 微点蚀，FVA 测试编号 54	
失效等级	>10
GFT 级别	高
FZG 刮损，DIN 51534 (mod) A/8.3/90，失效等级	14+
防锈性，ASTM D665，海水	通过
水分分离性，ASTM D 1401，82°C温度下达到 40/37/3 的时间，分钟	15
起泡特性，ASTM D 892，序列II，趋势/稳定性，ml/ml	0/0

† 典型特性是在通常生产状况下得到的典型数值，不等于产品规范。在通常生产状况和不同的调配厂生产时，产品的典型数值可能会有所变动，但并不影响产品性能。本文档包含的信息可能未经通知而做出变更。并非所有产品均在当地有售。

10年

有限质量保证**



经DNVGL认证，无论在常规、炎热或寒冷环境下，美孚SHC™ 齿轮油 320WT均可用于海上及陆地上的风机齿轮箱。

mobil.com.cn/industrial

©2023埃克森美孚公司版权所有。本文中采用的所有商标及注册商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司所有。

**如因润滑油缺陷或故障而导致任何设备损坏，本公司将根据保修条款和条件，承担任何必要和足够的设备维修和/或更换费用。