

AEROGEAR 1032



Aviation



Extreme-pressure mineral oil for new-generation helicopter transmissions.

APPLICATIONS

- Lubrication of heavily loaded new-generation helicopter gear boxes.

SPECIFICATIONS

- **AEROGEAR 1032** is EUROCOPTER ECS2199 approved.
- US : MIL-PRF-6086E Medium grade
- UK : DTD 581 C grade OEP-70
- Joint Service :OEP-70
- NATO code:**O-155**

ADVANTAGES

- Very high viscosity index.
- Excellent resistance to heavy loads and impacts.
- Anticorrosion.
- Antirust.
- Antifoaming.

| STANDARD CHARACTERISTICS | METHODS | UNITS | AEROGEAR 1032 |
|--------------------------|----------|--------------------|---------------|
| Density at 20°C | ISO 3675 | kg/m ³ | 849 |
| Viscosity at 40°C | ISO 3104 | mm ² /s | 58 |
| Viscosity at 100°C | ISO 3104 | mm ² /s | 11.6 |
| Viscosity index. | ISO 2909 | - | 200 |
| Cleveland flash point | ISO 2952 | °C | 232 |
| Pour point | ISO 3016 | °C | - 39 |

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités
07-12-2010 (supersedes 25-05-2007)
AEROGEAR 1032
1/1



Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur www.quick-fds.com et auprès de votre conseiller commercial.