

AVISTA GEAR CLP 220

AVISTA GEAR CLP 220 ist ein nachhaltiges und ressourcenschonendes Industriegetriebeöl und die beste Wahl für eine nachhaltige Zukunft. Durch den nahezu abfallfreien Grundöl Herstellungsprozess, der u.a. die patentierte ESR-Technologie beinhaltet und als Rohstoff wertvolle Öle nutzt, trägt dieses Produkt dazu bei, Umwelt, Gesundheit, natürliche Ressourcen und das Klima langfristig zu schützen. Das in entsprechendem Anteil verwendete Grundöl, spart nachweislich bis zu 825 kg/t CO₂ äq im Vergleich zu konventionell hergestellten Grundölen ein. Dieses Produkt ist AVleco® qualifiziert.

AVISTA GEAR CLP 220 wird formuliert mit paraffinbasierten Grundölen und modernster Additivtechnologie. Wirksame zink- und aschefreie Bestandteile sorgen für optimale Schmierleistung und langanhaltenden Schutz vor Alterung. Getriebeöle werden zur Schmierung von Stirn-, Kegel- und Schneckengetrieben, Zahnradgetrieben und Lager mit Tauch und Umlaufschmierung sowie für Klauenkupplungen, Drucklager von Walzenzapfen und hochbelastete Gleitflächen (Gelenke) verwendet. Besonders bewährt hat sich dieses Öl in Getrieben und Lagern von Walzwerksgerüsten, in Kalandern, Bergwerksmaschinen, Windungen und Hartgutzerkleinerungs-Maschinen.

SPEZIFIKATIONEN

DIN 51517-3

EMPFEHLUNGEN

AIST 224 (US Steel)
AGMA 9005 E02 (EP)

TYPISCHE DATEN

(Die angegebenen Daten sind typische Werte.)

| Parameter | Prüfmethode | Einheit | |
|-------------------------|------------------|--------------------|---------|
| Dichte 15 °C | DIN EN ISO 12185 | g/cm ³ | 0,890 |
| Kin. Viscosity @ 40 °C | DIN 51562-1 | mm ² /s | 214,4 |
| Kin. Viscosity @ 100 °C | DIN 51562-1 | mm ² /s | 19,4 |
| VI | DIN ISO 2909 | | 100 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 240 |
| Pour Point | DIN ISO 3016 | °C | -24 |
| FZG-Test A8,3/90 | DIN ISO 14635-1 | | SKS: 12 |

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Merkmale unseres Produkts zu ändern, damit unsere Kunden von den neusten technologischen Fortschritten profitieren können. (VS-Nummer 4)