

## Q8 van Gogh EP 150

Hoogwaardige turbineolie

### Omschrijving

Q8 Van Gogh EP 150 is een hoogwaardige turbineolie op basis van geselecteerde premium basisoliën.

Dit product is ontwikkeld voor stoom- en gasturbines, alsook voor toepassingen met combined cycle, inclusief turbine met gekoppelde transmissie.

Q8 Van Gogh EP 150 voldoet aan de uitdagingen van de nieuwste turbines, waardoor het geschikt is voor lichte tot zware werkomstandigheden.

Het is ontworpen binnen het 'clean technology'-programma van Q8Oils en garandeert onovertroffen varnish-controle en een goede anti-slijtage in combinatie met een lange levensduur van de olie.

### Toepassingen

Industriële stoom- en gasturbines, inclusief turbine met gekoppelde transmissie en toepassingen met combined cycle

Hydro-elektrische turbines

Circulatiesystemen die turbineoliekwaliteit vereisen

Centrifugaal- en axiale pompen, en turbocompressoren waarbij turbineoliekwaliteit wordt aanbevolen

### Kenmerken

#### Turbineprestaties

### Voordelen

Lange probleemloze werking, uitstekende turbinebescherming en voortreffelijke bescherming tegen veroudering

#### Verbeterde technologie

Samenstelling met voortreffelijke anti-slijtage-/hogedrukbescherming voldoet aan de belastingvereisten van turbines met daaraan gekoppelde transmissie

#### Lagere werkingskosten

Specifiek samengesteld met uitstekende bescherming tegen varnish

### Specificaties & goedkeuringen

ASTM

D 4304, Type II (EP)

ISO

6743-5 L-TSE

ISO

6743-5 L-TGE

### Eigenschappen

|                                  | Methode   | Eenheid    | Eigenschappen |
|----------------------------------|-----------|------------|---------------|
| Dichtheid, 15 °C                 | D 4052    | g/ml       | 0,887         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C  | D 445     | mm²/s      | 150           |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445     | mm²/s      | 14.7          |
| Viscositeitsindex                | D 2270    | -          | 97            |
| Zuurgetal TAN                    | D 974     | mg KOH/g   | 0.13          |
| Stolpunt                         | D 97      | °C         | -12           |
| Vlampunt, COC                    | D 92      | °C         | 262           |
| Kleur                            | D 1500    | -          | L 2.0         |
| Antiroesttest, proc. A en B, 24u | D 665     | -          | pass          |
| FZG Test, A/8.3/90               | DIN 51354 | load stage | 10            |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.