

Q8 van Gogh 220

Hoogwaardige turbineolie

Omschrijving

Q8 van Gogh 220 is een hoogwaardige turbineolie op basis van geselecteerde premium basisoliën. Dit product is ontwikkeld voor de circulatiesystemen van stoom- en gasturbines. Q8 van Gogh 220 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 lange levensduur van de olie.

Toepassingen

Industriële stoom- en gasturbines Hydro-elektrische turbines Circulatiesystemen die R&O-type turbineolie vereisen Centrifugaal- en axiale pompen, en turbocompressoren waarbij R&O-type turbineolie wordt aanbevolen

Kenmerken

Turbineprestaties

Voordelen

Lange probleemloze werking, uitstekende turbinebescherming en voortreffelijke bescherming tegen veroudering

Verbeterde technologie

Voortreffelijke formulering beschermt de turbine tegen corrosie en beperkt de vorming van afzettingen en lak in de turbine tot een minimum

Lagere werkingskosten

Specifiek samengesteld met uitstekende bescherming tegen varnish

Specificaties & goedkeuringen

ISO 6743-5 L-TGA ISO 6743-5 L-TSA

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,895
ISO viscositeitsklasse	-	-	220
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	18.5
Viscositeitsindex	D 2270	-	96
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.08
Stolpunt	D 97	°C	-9
Vlampunt, COC	D 92	°C	258
Kleur	D 1500	-	L 4.0
Ontluchting, 75 °C	D 3427	min	6
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(5)
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	20/0/0
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	20/15/15
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1A

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

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 van Gogh 220 is **1.22 kg CO₂eq / kg**.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

