

## AVISTA KERNSOLVAT® KS 150

AVISTA KERNSOLVAT KS 150 ist ein ressourcenschonendes Basisöl im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung und die beste Wahl, fossile Rohstoffe zu sparen. Durch den nahezu abfallfreien Herstellungsprozess, der u.a. eine patentierte 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 1.490 kg/t CO<sub>2</sub>-äq im Vergleich zu konventionell hergestellten Grundölen ein (Zertifikat DEKRA 990622074).

AVISTA KERNSOLVAT KS 150 ist ein Basisöl der Spitzenqualität mit herausragendem Viskositätsindex und NOACK, einem reduzierten Schwefelanteil sowie äußerst geringen PAK-Anteilen. Dieses Produkt ist AVleCO®-qualifiziert.

### TYPISCHE DATEN

(Die angegebenen Daten sind typische Werte.)

Parameter	Prüfmethoden	Einheiten	Ergebnisse
Farbe	DIN ISO 2049		1,0 – 2,0
Dichte 15 °C	DIN EN ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	847 – 857
Viskosität 40°C	DIN 51 659-3	mm <sup>2</sup> /s	32 – 36
Viskosität 100°C	DIN 51 659-3	mm <sup>2</sup> /s	5,7 – 6,3
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		> 115
Neutralisationszahl	DIN ISO 6618	mg KOH/g	≤ 0,03
Flammpunkt COC	DIN EN ISO 2592	°C	> 230
Pourpoint	ASTM D 7346	°C	≤ -9
Noack-Verdampfungsverlust	DIN 51 581 - 1	Gew. %	6 - 10
Gesamt-Schwefel	EN ISO 8754	Gew. %	≤ 0,20
Kupferkorrosion	DIN EN ISO 2160	3 h / 100°C	1
C <sub>Aromaten</sub>	DIN 51 378	%	2
Einsparung CO <sub>2</sub> -äq	DIN EN ISO 1040/44	kg/t	1.490

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