



## TECTUM 46 ATLAS (ROT EINGEFÄRBT)

### DETERGIERENDES HYDRAULIKÖL FÜR HÖCHSTE LEISTUNG UND SCHUTZ IN ANSPRUCHSVOLLSTEN ANWENDUNGEN

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

**TECTUM 46 ATLAS** ist ein modernes – rot eingefärbtes – Hydrauliköl, das auf hydrierten Grundölen basiert und mit einem zinkhaltigen Additivsystem ausgestattet ist. Es wurde speziell entwickelt, um den Anforderungen nach DIN 51524-2: HLP gerecht zu werden und übertrifft diese sogar. Dieses Öl eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen eine hohe Schmutzbelastung oder das Risiko von Ablagerungen und Verklebungen durch Kontaminationen wie Schmutz, Kühlenschmierstoffe oder Feuchtigkeit bestehen.

Dank seiner detergierenden und dispergierenden Eigenschaften entfernt **TECTUM 46 ATLAS** zuverlässig Schmutz und Verunreinigungen aus den Hydraulik-anlagen und verhindert die Bildung von Ablagerungen. Das Öl bietet hervorragenden Schutz vor Korrosion und sorgt für eine ausgezeichnete Oxidations- und Alterungsbeständigkeit, was die Lebensdauer der Maschinen verlängert und einen stabilen Betrieb auch unter extremen Bedingungen gewährleistet. Das Produkt wurde speziell für die Verwendung in Baumaschinen der Marke ATLAS entwickelt.

**HINWEIS:** Das Produkt enthält eine rote Einfärbung.

#### VORTEILE

- Speziell für den Einsatz in ATLAS Baumaschinen entwickelt
- Detergierende Eigenschaften für optimales Schmutztragevermögen
- Hervorragender Korrosionsschutz und hohe Alterungsbeständigkeit
- Geringe Schaumneigung und ausgezeichnetes Luftabscheidevermögen
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten für stabile Leistung
- Ausgezeichneter Verschleißschutz und langanhaltender Schutz vor Alterung
- Perfekte Reinigungseigenschaften durch dispergierende Additive
- Hohe Lebensdauer und Zuverlässigkeit in mobilen sowie industriellen Hydraulikanlagen

#### SPEZIFIKATIONEN

- ISO VG 46
- DIN 51524-2: HLP (exkl. Demulgierverhalten)



## TECHNISCHE DATEN

## VERFÜGBARE GEBINDE

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert	Gebindegröße	Art.-Nr.	EAN
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	44,8	20 Ltr.	4260020001	4260742617164
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	7,2	60 Ltr.	4260060001	4260742617249
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	122	205 Ltr.	4260205001	4260742617324
Pour Point	DIN ISO 3016	°C	-27	1.000 Ltr. IBC	4261000001	4260742617409
Flammpunkt	-	°C	240	Lose Ware	4269999901	
Dichte bei 15°C	DIN 51757	g/cm <sup>3</sup>	0,856			
SAE-Klasse	ISO VG	-	46			
Produkteinfärbung	DIN 10964	-	rot			

## HINWEIS

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, dass er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die Tributech GmbH ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Unsere Produkte dürfen nicht in Luft- und Raumfahrzeugen bzw. Teilen davon verwendet werden. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produktinformationen sind bei der Anwendungstechnik der Tributech GmbH zu erfragen.

Revisionsdatum: 01.01.2025