



VAKUUMPUMPENÖLE

ADDINOL VAKUUMPUMPENÖL XVR 110

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Vakuumpumpenöl XVR 110 ist ein hoch oxidationsbeständiges, paraffinbasisches, eng geschnittenes Mineralölraffinat ohne Additive, das sich durch einen niedrigen Dampfdruck, gute Schmierfähigkeit und eine lange Lebensdauer auszeichnet.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Hervorragend geeignet für Rotationsvakuumpumpen unterschiedlichster Bauart.
- Sehr gut einsetzbar in Vakuumverdichtern zur Erzeugung von Endrücken im Grob- bis Feinvakuumbereich.
- Allgemein anwendbar für Sperr- und Drehschieberpumpen bei gleichzeitiger Abdichtung, Wärmeabfuhr und Verschleißminderung des Pumpensystems.
- Bei Wälzkolben-Vakuumpumpen mit trockenem Schöpfraum übernimmt ADDINOL Vakuumpumpenöl XVR 110 die Schmierung des Getriebes.
- Zum Abpumpen von Luft, Edelgasen und anderen chemisch nicht aggressiven Gasen geeignet.

EIGENSCHAFTEN

- Niedriger Dampfdruck
- Gute Schmierfähigkeit
- Hohe Oxidationsbeständigkeit

SPEZIFIKATION / FREIGABEN

Entspricht den Anforderungen folgender Spezifikation:

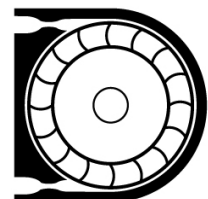
- ISO 6743-3: DVC

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in Drums, Garagenfässern und 20 l Kanistern.

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Hohe Pumpenleistungen und sehr niedrige Endvakua können erzielt werden.
- Universeller Einsatz
- Verlängerte Ölwechselintervalle
- Geringe Tendenz zur Rückstandsbildung





ADDINOL VAKUUMPUMPENÖL XVR 110

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		Vakuumpumpenöl XVR 110	Prüfung nach
Dichte	bei 15°C	kg/m ³	880	DIN 51757
Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	95	ASTM D7042
	bei 100°C	mm ² /s	10,7	
Flammpunkt	COC	°C	min. 265	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	max. -12	ASTM D 7346
Neutralisationszahl		mg KOH / kg	0,01	DIN 51558-1
Wassergehalt		Ma%	< 0,1	DIN ISO 3733
Oxidasche		Ma%	< 0,01	DIN EN ISO 6245
Erreichbarer Endtotaldruck 2-stufige Drehschieberpumpe		mbar	3,6 * 10 ⁻³	
Sättigungsdampfdruck	bei 20°C	mbar	3,0 * 10 ⁻⁶	

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 70 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.