

Artikel Nr.:  
 V401047XX (S-100) V401048XX (S-150)  
 V401049XX (S-220) V401050XX (S-320)  
 V401051XX (S-460) V101052XX (S-680)

## VEEDOL INDUSTRIAL GEAR OIL CLP-S REIHE

### BESCHREIBUNG

Die **VEEDOL INDUSTRIAL GEAR OIL CLP S-ÖLE** sind leistungsstarke, vollsynthetische Industriegetriebeöle auf Basis von Polyalhaolefinen. Sie werden bevorzugt dort eingesetzt, wo erhöhte Anforderungen an die Hoch- und Tieftemperatur Einsatzgrenzen gestellt werden und wo mineralölbasische Öle an die Grenzen ihrer Leistungsfähigkeit geraten. **VEEDOL INDUSTRIAL GEAR OIL CLP S-ÖLE** zeichnen sich durch einen sehr guten Verschleißschutz, ein gutes Lasttragevermögen und eine erhöhte Alterungsbeständigkeit aus, wodurch Ölwechselintervalle stark verlängert, und Wartungskosten reduziert werden können. Im Vergleich zu herkömmlichen Mineralölen werden mit **VEEDOL INDUSTRIAL GEAR OIL CLP S-ÖLEN** in Getrieben und Umlaufsystemen mit Sumpftemperaturen bis 90°C wesentlich längere Ölwechselintervalle erreicht.

### ANWENDUNG

Die Öle der **VEEDOL INDUSTRIAL GEAR OIL CLP S-Reihe** werden in der Industrie dort eingesetzt, wo ein synthetisches Öl vom Typ CLP nach DIN 51 517-3 vom Hersteller für den Einsatz empfohlen wird.

### LEISTUNGSBEREICH

#### Spezifikationen:

- ISO VG 100-680
- DIN 51517-3: CLP
- ISO 6743-6 UND ISO 12925-1: CKC/CKD/CKE/CKSMP
- AGMA 9005/E02: EP
- AIST 224

### KENNWERTE

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	100	150	220	320	460	680
Sortenbezeichnung								
Dichte bei 15°C	DIN 51757	kg/m³	850	850	860	860	860	860
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm²/s	100	150	220	320	460	680
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm²/s	15,2	21,2	29,4	40,3	54,3	75,4
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	162	168	174	179	188	192
Pourpoint	DIN ISO 3016		-46	-43	-40	-40	-41	-38
Flammpunkt CoC	DIN ISO 2592	°C	235	235	240	240	241	243
Fresstragfähigkeit	FZG	DIN ISO 14635-1	SKS	>14	>14	>14	>14	>14
A/8,3/90								