

**Approved lubricants**

---

**Freigegebene Schmierstoffe**

**T 7300**



**Table E-dm Biologically degradable oils for FLENDER marine gear units with multi-disc clutch**



**Tabelle E-dm Biologisch abbaubare Öle für FLENDER Marinegetriebe mit Lamellenkupplung**

revision: 30 April 2026

Revision: 30. April 2026

<b>FLENDER gear units</b>		<b>Table E-dm Biologically degradable oils for FLENDER marine gear units with multi-disc clutch</b>						<b>T 7300</b>
		<b>Tabelle E-dm Biologisch abbaubare Öle für FLENDER Marinegetriebe mit Lamellenkupplung</b>						<b>2026-04-30</b>
<p>printed lists are not obligatory --- the current version is to be found using the following link <a href="https://www.flender.com/lubricants">https://www.flender.com/lubricants</a>  base oil type and viscosity class have to be according to type plate or dimension drawing of gear box!</p> <p>ausgedruckte Listen sind nicht verbindlich --- die aktuelle Version ist unter dem Link <a href="https://www.flender.com/lubricants">https://www.flender.com/lubricants</a> zu finden  Grundöltyp und Viskositätsklasse entnehmen Sie dem Typenschild oder dem Maßblatt des Getriebes!</p>								
Viscosity class DIN ISO 3448 at 40 °C (mm <sup>2</sup> /s). --- Viskositätsklasse DIN ISO 3448 bei 40 °C (mm <sup>2</sup> /s)								
<b>Brand name</b> <b>Markenname</b>	ISO VG 100	ISO VG 150		<b>Brand name</b> <b>Markenname</b>	ISO VG 100	ISO VG 150		
	FLENDER Code No. --- FLENDER -Kennziffer				FLENDER Code No. --- FLENDER -Kennziffer			
	E96				E96			
	synth. Esters --- synth. Ester				synth. Esters --- synth. Ester			
 Fuchs		PLANTOGEAR 150 S *)		 Shell Panolin	Shell Panolin S4 Gear EAL 100	Shell Panolin S4 Gear EAL 150		
<p>*) This oil is not approved for gear boxes with shaft seals with oil side sealing lips made of the material 75 FKM 585 or 595.  Dieses Öl ist nicht freigegeben für Getriebe mit RWDR, deren ölseitige Dichtlippen aus dem Material 75 FKM 585 oder 595 bestehen.</p>								