

Approved lubricants

Freigegebene Schmierstoffe

T 7300







Table A-ef 'Physiologically safe oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches'



Tabelle A-ef "Physiologisch unbedenkliche Öle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung'

revision: 30 April 2026

Revision: 30. April 2026

FLENDER gear units	Table A-ef 'Physiologically safe oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches'						T 7300
	Tabelle A-ef "Physiologisch unbedenkliche Öle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung'						2026-04-30
printed lists are not obligatory --- the current version is to be found using the following link https://www.flender.com/lubricants base oil type and viscosity class have to be according to type plate or dimension drawing of gear box!							
ausgedruckte Listen sind nicht verbindlich --- die aktuelle Version ist unter dem Link https://www.flender.com/lubricants zu finden Grundöltyp und Viskositätsklasse entnehmen Sie dem Typenschild oder dem Maßblatt des Getriebes!							
Brand name	Viscosity class DIN ISO 3448 at 40 °C (mm ² /s). --- Viskositätsklasse DIN ISO 3448 bei 40 °C (mm ² /s)						
	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220	ISO VG 320	ISO VG 460	ISO VG 680	ISO VG 1000
Markenname	FLENDER Code No. --- FLENDER-Kennziffer						
	A57	A56	A55	A54	A53	A52	A51
Polyglycols. --- Polyglykole							
 BASF  Setral <small>Competence in Lubricants</small>		Plurasafe GL FG 150	Plurasafe GL FG 220	Plurasafe GL FG 320	Plurasafe GL FG 460	Plurasafe GL FG 680	
 Blaser <small>SWISSLUBE</small>			FOODOIL GGF 220	FOODOIL GGF 320	FOODOIL GGF 460		
 Fuchs			CASSIDA FLUID WG 220	CASSIDA FLUID WG 320	CASSIDA FLUID WG 460	CASSIDA FLUID WG 680	
 Klüber <small>LUBRICATION</small>			Klübersynth UH 1 6 - 220	Klübersynth UH 1 6 - 320	Klübersynth UH 1 6 - 460	Klübersynth UH 1 6 - 680	
 Setral <small>Competence in Lubricants</small>		SYN-setral-GEAR/PGB 150 FD	SYN-setral-GEAR/PGB 220 FD	SYN-setral-GEAR/PGB 320 FD	SYN-setral-GEAR/PGB 460 FD	SYN-setral-GEAR/PGB 680 FD	

FLENDER gear units	Table A-ef 'Physiologically safe oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches'						T 7300
	Tabelle A-ef "Physiologisch unbedenkliche Öle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung'						2026-04-30
printed lists are not obligatory --- the current version is to be found using the following link https://www.flender.com/lubricants base oil type and viscosity class have to be according to type plate or dimension drawing of gear box!							
Brand name	Viscosity class DIN ISO 3348 at 40 °C (mm ² /s). --- Viskositätsklasse DIN ISO 3348 bei 40 °C (mm ² /s)						
	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220	ISO VG 320	ISO VG 460	ISO VG 680	ISO VG 1000
Markenname	FLENDER Code No. --- FLENDER-Kennziffer						
	A67	A66	A65	A64	A63	A62	A61
Poly- α -olefins. --- Poly- α -Olefine							