

CAVEX GmbH Co. KG, D-72131 Ofterdingen, Tel.+49 7473 95546 0

Schmierstoffliste für:

- **CAVEX-Schneckengetriebe nach Katalog CSG 11**
- **CAVEX-Schneckenradsätze nach Katalog CRS 11**

Stand 10/2022

Die in der untenstehenden Tabelle 1 angegebenen Schmierstoffe sind von der CAVEX GmbH & Co. KG freigegeben. Die Bedingungen für die Verwendung sind den jeweiligen Katalogen und den jeweiligen Betriebsanleitungen für die CAVEX-Schneckengetriebe und für die CAVEX-Schneckenradsätze zu entnehmen.

Die jeweiligen Kataloge und Betriebsanleitungen sind der Website zu entnehmen:
www.cavex-gmbh.com

Schmierstoff	Viskosität ISO-VG DIN ISO3448 bei 40°C (mm ² /s)			
Polyglykole (PG-Öl)	VG 1000	RENOLIN PG 1000	Klübersynth GH6-1000	Optigear Synthetic 800/1000
	VG 680	RENOLIN PG 680	Klübersynth GH6-680	Optigear Synthetic 800/680
	VG 460	RENOLIN PG 460	Klübersynth GH6-460	Optigear Synthetic 800/460 ; 1300/460
	VG 320	RENOLIN PG 320	Klübersynth GH6-320	Optigear Synthetic 800/320
	VG 220	RENOLIN PG 220	Klübersynth GH6-220	Optigear Synthetic 800/220 ; Optigear Synthetic 1300/220
	VG 150	RENOLIN PG 150	Klübersynth GH6-150	Optigear Synthetic 800/150
H1-Öl	VG 220 – VG 1000		Klübersynth UH1 6 Viskositätsklassen ISO VG 220 -1000	
Wälzlagerfette		Renolit GP2	PETAMO GHY 133N	Tribol GR 4020/220-2PD
		Renolit GP3		Tribol GR 3785/220-1,5
		Renolit H443-HD88		
H1-Wälzlagerfett	auf Anfrage			
<p>Freigegebene Schmierstoffe der CAVEX GmbH & Co. KG, Stand 10/2022, für Schneckengetriebe nach Katalog CSG 11 und für Schneckenradsätze nach Katalog CRS 11 Die Bedingungen für die Verwendung sind den jeweiligen Katalogen und den jeweiligen Betriebsanleitungen für die CAVEX-Schneckengetriebe, BA6620, und für die CAVEX Schneckenradsätze, BA 6700, zu entnehmen.</p>				
<p>Allgemeine informative Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Berücksichtigung der Tragfähigkeit und des Wirkungsgrades bei Schneckengetrieben und bei Schneckenradsätzen - Berücksichtigung der Tragfähigkeit der Lager bei Schneckengetrieben - Berücksichtigung der Materialverträglichkeit bei Schneckengetrieben hinsichtlich Radsatzteilen, Wellen, Radkörper, Lager, Gehäuseteilen, Dichtungen, Innenlackierung der Gehäuseteile und Außenlackierung der Gehäuseteile - Berücksichtigung der Materialverträglichkeit bei Schneckenradsätzen hinsichtlich der Schneckenradsatzteile 				

Tabelle 1: Freigegebene Schmierstoffe der CAVEX GmbH & Co. KG, Stand 10/2022, für Schneckengetriebe nach Katalog CSG 11 und für Schneckenradsätze nach Katalog CRS 11