

CKC 中负荷工业闭式齿轮油

产品性能

优良的极压抗磨性能,可有效的防止齿面擦伤、磨损和胶合,保证齿轮运转顺畅。优良的氧化安定性和热安定性,保证油品长久的使用寿命;优良的防锈、抗乳化性,在齿轮油工作中进水情况下可有效的防止机件腐蚀;优良的抗泡沫性,能提供有效的油膜保护,起良好的润滑、散热作用;

应用范围

CKC 系列中负荷工业齿轮油适用于采矿、水泥、化肥及冶金工业的齿面接触应力小于 1100MPa (N/mm²) 的低、中速大型封闭式齿轮传动装置的润滑。

产品型号

可提供 CKC68、100、150、220、320、460、680 七个品种牌号。

产品典型数据							
项目	CKC	CKC	CKC	CKC	CKC	CKC	试验方法
	100	150	220	320	460	680	
运动黏度(40°C) , mm ² /s	102.4	149.4	222.1	320.1	448.6	659.8	GB/T265
闪点(开口) , °C	236	245	243	252	246	234	GB/T267
倾点, °C	<-9	<-9	-20	<-9	<-9	<-9	GB/T3535
水分, %	痕迹	痕迹	痕迹	痕迹	痕迹	痕迹	GB/T260
腐蚀试验(铜片 121°C, 3h) , 级	1b	1b	1b	1b	1b	1b	GB/T5096
抗乳化性(82°C) 油中水, %	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	GB/T8022
乳化层, ml	1.2	1.2	1.2	1.6	1.5	1.4	
总分离水, ml	78.4	77.2	80.1	79.0	78.1	77.6	
Timken 机试验(OK 负荷) , N	200.2	200.2	200.2	200.2	200.2	200.2	GB/T11144
FZG 齿轮试验, 级	>12	>12	>12	>12	>12	>12	SH/T0306