



广州中冷贸易有限公司
 电话：（86-20）8605 8212
 传真：（86-20）8605 8599
 E-mail:CRRsales@126.com
 www.china-refrigerants.com

R22 螺杆压缩机油（合成冷冻机油）



CP-4214 系列——R22 螺杆机专用合成冷冻机油

CP-4214 系列是一款专为 R22 的螺杆机而开发的酯类（POE）合成冷冻机油。CP-4214 系列提供了不同粘度级别的产品。较高的工作粘度可以在转子之间产生良好的密封性，并且可以在轴承及密封件当中提供良好的润滑；在低温状态下它可提供良好的溶解度，并确保油浴式蒸发器有良好的回油及较好的热交换效率；其极低的挥发性提供良好的油气分离性。

CP-4214 系列合成冷冻机油典型技术指标

典型技术指标	CP-4214-85	CP-4214-150	CP-4214-320
粘度 40℃,CSt,ASTM D445	83.73	168	298
粘度 100℃,CSt,ASTM D445	12.50	20.2	32
粘度指标 ASTM D2270	146	150	149
密度 1b/gal,60°F	8.23	8.41	8.75
倾点℃,ASTM D97	-34	-43	-31.67
闪点 C.O.C.,℃ ASTM D92	287	290	271
燃点 C.O.C.,℃ ASTM D92	321	332	282
比重 ASTM D1298	0.990	1.01	1.05
总酸价 mgKOH/g, ASTM D664	<0.1	<0.1	<0.15

包装：5 加仑(18.9L/桶)、55 加仑(208L/桶)。

更多详细资料：<http://www.refrigerationoil.cn>

我们决意为制冷产业贡献更多优质冷冻材料。

广州中冷贸易有限公司

地址：中国广州市白云大道北 1392 号 321-322 室
 邮编：510440 E-mail: CRRsales@126.com
 电话：020-86058212 传真：020-86058599



一个中国。一家冷冻化工公司。一站解决。