

冰熊冷冻油润滑油RL68H

产品名称	冰熊冷冻油润滑油RL68H
公司名称	北京嘉世旺科技有限公司
价格	500.00/桶
规格参数	
公司地址	北京市丰台区东铁营苇子坑109号2-435
联系电话	13911201603

产品详情

有利凯玛(冰熊)uniqema公司emkarate rl系列合成冷冻机润滑油

有利凯玛 uniqema 是 ici 集团重要成员之一，成立于 1999 年，由 ici 表面活性剂、ici 润滑剂、solaveil、uniqema 国际和 mona 工业 5 个公司并购组建的一家工业专用化学品集团公司，1999 年销售额超过 10 亿美元。公司主要业务范围包括表面活性剂，油脂化学品，应用于压缩机、汽车、工业领域合成润滑油，以及其它特种化学品。公司总部设在荷兰高达，亚太地区的总部设在马来西亚吉隆坡。有利凯玛在全球设立有十六家生产基地，业务范围涉及全国九十多个国家，现有员工三千多名，产值每年超过十亿美元。有利凯玛是世界领先的合成冷冻润滑油供应商，ici u uniqema 合成冷冻机油 emkarate rl 系列产品，是适用于 r134a、r404a、r407c、r410a、r507、r23、r508a、r508b 等 hfc 型不破坏臭氧层的环保制冷剂的合成醇脂类冷冻油 (poe)，可供选择的粘度指数范围由 iso vg5 至 vg 220。有利凯玛不断开发新的产品和提高产品质量，使之成为拥有最广泛压缩机厂商认证的冷冻机油品牌，全球已有超过四亿台压缩机成功充装“emkarate rl”牌（即“北极熊”）冷冻机油。被世界制冷行业公认为制冷压缩机润滑油之最佳选择，已获得世界各主要制冷压缩机生产厂家认证。

emkarate rl 系列合成冷冻机油技术指标

指标	测试方法	rl 32h	rl 46h	rl 68h	rl 100h	rl 170h	rl 220h
viscosity 粘度 at 40 cst	d445	32.5	45.3	65.5	98.8	170	222
viscosity 粘度 at 100 cst	d445	5.8	7.1	9.3	12.7	17.0	19.5

pour point 倾点	d97	-46	-46	-39	-36	-25	-22
density 密度 at 20	d1298	0.977	0.977	0.98	0.974	0.968	0.976
flash point 闪点	e92	258	260	270	270	290	280
water content 水份 ppm	e1064-85	<40	<40	<40	<40	<40	<40
acid value 酸值 mg koh/g	*	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.04	0.02
colour 色度 hazen	d1209	60	70	70	125	250	100
互溶性，10% 油在r-134a： 高温 低温	*	>80 -42	>80 -37	>80 -26	>75 +6	不相容	-16

包装：1l、5l、20l、200l。

emkarate ri冷冻机油升级说明

emkarate ri系列冷冻机油 – 完全符合您对冷冻润滑油的所有要求 润滑性能更佳 低温特性更好
uniqema's emkarate ri h系列冷冻机油在2003年底完全取代s系列冷冻机油。