

UCON 基础油

UCON 基础油是聚亚烷基二醇类 (PAGs),它是环氧乙烷和环氧丙烷的聚合物,可以用广义公式来描述:

LB 液体是酒精开始的属于全氧丙烯组的带单端羟基的基础油。他们不溶于水,有不同的分子量和粘度。

50-HB 是酒精开始的基础油,包含等重量的氧乙烯和氧丙烯组,同时还有一个单端羟基组。 他们是在室温下是溶于水的,并且有不同的分子量和粘度。

75-H 液体是二醇启动的基础油,包含 75%重量的氧乙烯和 25%重量的氧丙烯组,同时还有双端羟基组。他们是温度低于 75℃时是溶于水的,且有不同的分子量和粘度。

Products & Properties[†]

Base Stock	Viscosity, cSt		Viscosity, SUS	Viscosity Index	ISO Viscosity Grade	Density, g/ml		Specific Gravity	Closed Cup Flash Point	Open Cup Flash Point	Pour Point	Number Average Molecular Weight
	40°C	100°C	100°F			40°C	100°C	20/20°C	°C	°C	°C	
	ASTM D445		ASTM D445 ASTM D2270			ASTM D4052		ASTM D891	ASTM D93	ASTM D92	ASTM D97	,
Water Insoluble												
LB-65	11	2.73	65	83	10	0.942	0.984	0.960	152	221	-57	340
LB-165	34	6.71	165	169	32	0.965	0.918	0.983	191	266	-46	740
LB-250	50	9.86	250	188		0.971	0.925	0.988	149	274	-51	1100
LB-285	61	10.8	285	184		0.972	0.925	0.990	179	235	-40	1020
LB-385	80	14.0	385	190		0.971	0.910	0.992	177	232	-37	1200
LB-525	100	18.4	525	196	100	0.977	0.929	0.994	185	238	-34	1420
LB-625	120	21.4	625	200		0.982	0.935	0.997	168	232	-32	1550
LB-1145	230	36.9	1145	214	220	0.982	0.934	1.000	191	235	-29	2080
LB-1715	370	51.9	1715	219	320	0.984	0.936	1.000	188	232	-23	2490
50-HB-55, Inh.	8.3	2.36	55	97		0.947	0.864	0.978	101	124	-62	270
				-							-	
50-HB-100	19	4.59	100	165		0.995	0.946	1.013	141	196	-51	520
50-HB-170	33	7.45	170	197	32	1.005	0.943	1.031	174	232	-42	750
50-HB-260	53	11.1	260	212		1.017	0.968	1.033	177	238	-40	970
50-HB-400	81	16.3	400	220		1.018	0.956	1.041	204	249	-41	1230
50-HB-660	130	25.6	660	230	150	1.028	0.978	1.051	202	229	-34	1590
50-HB-2000	440	70.2	2000	254		1.038	0.989	1.056	177	249	-32	2660
50-HB-3520	700	117	3520	269	680	1.040	0.993	1.056	182	243	-29	3380
50-HB-5100	1020	164	5100	281	1000	1.045	0.997	1.056	182	246	-29	3930
75-H-450	60	19.6	450	184	100	1.079	1.014	1.103	188	240	-15	980
75-H-1400	290	41.5	1400	207	320	1.066	0.991	1.095	219	271	4	2470
75-H-9500	1800	250	9500	282		1.070	0.985	1.094	222	266	4	6950
75-H-90,000	17000	2545	90000	414		1.067	0.992	1.092	199	265	4	12000

上海及川贸易有限公司

电话: (86) 21 6482 0099 传真: (86) 21 6451 3829

服务热线: 18701876965

地址: 上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站: www.archine.com.cn E-mail: info@archine.com.cn