

## JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油

### 产品说明

**JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油**是高性能的液压油，为要求苛刻的工业应用领域所设计，如要求环境敏感度，水溶性，耐火性，在广泛的温度范围内有良好的抗磨损性能。这些基于流体的聚醚类（PAG），有三种粘度等级，是无水的，被评为抗磨损的。JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油不会分解形成污泥，也不会在水存在的条件下水解。另外，由于其高的粘度指数和良好的低温特性，JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油可以取代两个或三个等级的矿物油。在码头/海洋，林业，娱乐，工业运作等应用领域，这些液压油是理想的。

### 特点和优势

**良好的抗磨损性能-** JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油是已经证明了的有特别的荷载能力，它们有特殊得配方（无锌或其它金属添加剂）来提供有效的防腐蚀和抗磨损性能的液压系统。更好的操作可靠性，减少停机时间，和缩减维护费用都有很大的潜力。

**清洁，持久运行-**当适当的流体和设备维护程序被遵守之后，JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油不会形成污泥或清漆。它们提供了一个更长的使用寿命，更好的操作可靠性，降低了维护成本，缩减了总体停机时间。由于 JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油是溶于水的，车间和设备的清理比用常规的油清理更容易了。

**耐火性-**高的闪点和着火点为要求阻燃液得应用领域提供了安全，因此提供了操作信心，潜在地缩减了保险费用。

**全季的性能-**JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油具有高粘度指数和低倾点，可以全年使用，消除季节转换。JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油可以代替两种或三种粘度等级的油，因此减少了季节性油的购买和处理费用，降低了维护成本，要求停机的时间减少。

**生物可降解性-**可生物降解的。

**水生毒性-** JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油对鱼类和其它水生野生生物是几乎无毒的。

高废物可处理度-JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油是高度废物可处理性。在模拟实验中，工业废水的排放流入市政处理厂，JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW 液压油证明对正常运转或者废物处理系统得性能都没有任何不利影响，即使在高排放水平。

## 典型特性

	JICHUAN Arcfluid PAG 32 AW	JICHUAN Arcfluid PAG 46 AW	JICHUAN Arcfluid PAG 68 AW
四球抗磨损 40 kg, 1200 rpm, 1 hr @ 75°,(mm 磨痕)	0.79	0.81	0.81
焊接负荷, kg	160	160	160
粘度 @ 40°C (cSt)	37.3	47.0	68.4
粘度 @ 100°C (cSt)	8.0	9.8	13.7
粘度指数	194	200	209
闪点-Cleveland 开杯, °C	284	300	306
闪点- Pensky Martens 关杯, °C	>191	None	None
燃点, °C	304	316	322
比重 @ 20°C	1.028	1.031	1.037
蒸汽压力(mm Hg)	<0.01	<0.01	<0.01
比热(Cal/g/°C)	0.476	0.481	0.478
腐蚀保护	通过	通过	通过