

油品添加剂名词解释

资料整编：刘冰

添加剂	能赋予油品某种特殊性能或加强其本来具有的某种性能而加入的物质。
抑制剂	能阻止或延迟油品发生不良现象（如油贮存时胶质的生成，润滑油变色等）的物质。
清净添加剂	有助于固体污染物颗粒悬浮于油中的一种具有表面活性的添加剂。
分散添加剂	能将低温油泥分散于油中的添加剂。
抗氧化添加剂	加入油品中可以抑制其氧化的添加剂。
抗腐蚀添加剂	能防止或延缓金属发生腐蚀而加入的添加剂。
金属钝化剂	能抑制金属及其化合物对油品氧化起催化作用的添加剂。
极压添加剂	能和接触的金属表面起化学反应形成一种高熔点化学反应膜属以防止其发生熔结、咬粘（或咬死）、胶合或刮伤的添加剂。
抗磨添加剂	防止或减少与油品接触的金属表面磨损的添加剂。
油性添加剂	能增加油膜强度，减小摩擦系数，提高抗磨损能力的添加剂。
增稠剂	能提高润滑油、液压油或润滑脂的粘度或稠度的组分。
粘度指数改进剂	能改善油品粘温性，提高粘度指数的添加剂。
倾点降低剂	能减低油品倾点（或凝点）的添加剂。又称降凝剂。
抗泡沫添加剂	能防止或减少油品起泡的添加剂。
无灰添加剂	不含金属组分的添加剂。
防锈添加剂	能防止金属机件生锈，延迟或限制生锈时间，减轻生锈程度的添加剂。
乳化剂	能使油品乳化并保持稳定的一种表面活性物质。