



水乙二醇液压油

DOW 陶氏 UCON™ 液压油可充分满足对较低成本抗燃液压油的需求。其由乙二醇和水按适当比例调配而成，并用水溶性 UCON 润滑剂进行增稠。该产品含有添加剂，不仅能提高润滑性能，而且还能抑制液相与气相腐蚀。UCON 液压油经测试符合美国 6930 工业流体可燃性分类标准 (Standard 6930 Flammability Classification of Industrial Fluid)，属“FM 认证”产品。此外，陶氏还同时提供液压油浓缩液和稀释液。

产品	描述†	40°C 下 典型粘度(cSt)
UCON Hydrolube Concentrate 6439	该浓缩液呈无色到淡黄色。以其配制 ISO 46 液时，必须使用蒸馏水或去离子水。可按 68% 的浓缩液兑 32% 的水进行稀释。	浓缩液: 191 – 231 稀释液: 39 – 46.0
UCON Hydrolube Concentrate 6452	该浓缩液呈红色。以其配制 ISO 46 液时，必须使用蒸馏水或去离子水。可按 68% 的浓缩液兑 32% 的水进行稀释。	浓缩液: 191 – 231 稀释液: 39.0 – 46.0
UCON Hydrolube Concentrate 9001	该浓缩液呈无色到淡黄色。以其配制 ISO 46 液时，必须使用蒸馏水或去离子水。可按 68% 的浓缩液兑 32% 的水进行稀释。	浓缩液: 146 – 166 稀释液: 42.0 – 50.0
UCON Hydrolube DG-732, 已染色	全配方、抗燃型水乙二醇 (FM 认证) ISO 32 液压油。产品外观呈红色。	29.0 – 34.0
UCON Hydrolube DG-746, 已染色	全配方、抗燃型水乙二醇 (FM 认证) ISO 46 液压流体。产品外观呈红色。	39.0 – 46.0
UCON Hydrolube DG-760, 已染色	全配方、抗燃型水乙二醇 (FM 认证) ISO 68 液压流体。产品外观呈红色。	57.0 – 65.0
UCON Hydrolube HP-5046D	全配方、抗燃型水乙二醇 (FM 认证) ISO 46 液压流体。专为高压系统应用而精心配制。产品外观呈红色。	42.0 - 50.0
UCON Hydrolube FG 46	水乙二醇抗燃液压油，经 NSF 注册 (H-1 注册号: 1311580) 为可与食品偶尔接触的润滑油，在食品加工区域及附近均可使用。专门研制用于煎锅、烤箱、蒸煮锅以及其它加热器具等食品加工应用。	42.0 – 50.0