



DOWCLENE 1601

基于改性乙醇（丙醇）新开发的清洁流体。

性质

DOWCLENE 1601 由于亲油集团而拥有很好的亲油性及亲脂性，由于亲水基团而易溶于极性溶剂中。

DOWCLENE 1601 的毒性非常低，良好的生物降解性，闪点高和非常好的清洁效果。

DOWCLENE 1601 在适宜条件下变干后无残渣，可蒸馏，无腐蚀性，对稳定剂无要求及可从金属表面排除水。

应用

DOWCLENE 1601 在闭路清洗器械中用作除油及清洗液。

DOWCLENE 1601 是烃类、卤代烃类水净化系统的代替物。

DOWCLENE 1601 可用于微磨光部件、烧结金属、贵重精密部件在涂漆及电处理前的清洁。

典型物理性质

密度, g/cm ³ (20°C)	0.88
沸程, °C	170-175
冰点, °C	<-75
蒸汽压, hPa (20°C)	1.1
水溶性, wt. %	6.3
闪点, °C	63
自燃温度, °C	242
可燃性-LFL, Vol. % in air	1.1
可燃性-UFL, Vol. % in air	8.4
粘度, mPa · s (20°C)	3.2
(48°C)	1.5
表面张力, mN/m (25°C)	26.1
汽化热, J/g	280
比热, kJ/kgK (25°C)	2.0
空气中蒸汽浓度, g/m ³ (20°C)	6.1

上海及川贸易有限公司

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

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

服务热线：18701876965