



## DOWCLENÉ 1621

混合溶剂/水净化过程中使用的浸入或蒸汽清洁液

### 描述

DOWCLENÉ 1621是新发明的在现代化闭式设备中使用的浸入或蒸汽清洁液。其具有优异的油溶性及脂溶性，而且由于亲水基团的存在，除去极性污染物变的简单可行。

DOWCLENÉ 1621具有低毒性及高闪点，可代替碳氢化合物、氯化溶剂类和水净化系统。

### 应用领域

DOWCLENÉ 1621 必须用于真空下工作的密封机械。其可用于纯溶剂加工或水-溶剂体系。除了能有效除油，当其与水混合时可去除极性污染物和油性污染物，如盐类和乳液残留物。与纯溶剂相比，控制酸形成及中和已形成酸的能力较强。蒸馏介质的能力带来经济效益及生态效益。

### 典型物理性质

密度, g/cm <sup>3</sup> (20°C)	0.78
沸程, °C	175-200
凝点, °C	<0
蒸汽压, mbar (20°C)	1.1
相混水溶性	5%
闪点, °C	59
燃点	257
爆炸下限, Vol. %空气中	0.6
爆炸上限, Vol. %空气中	8.4
粘度, mPa · s (20°C)	1.2
(50°C)	1.0
表面张力, mN/m (25°C)	25.0
蒸发热, KJ/kg	280
比热, kJ/kgK (25°C)	2.4
空气中饱和浓度, g/cc (20°C)	5.0
蒸发速率 (醋酸丁酯=1)	0.09

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