

供应3M HFE7100

产品名称	供应3M HFE7100
公司名称	深圳市世杰化工有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	品牌:3M 型号:7100
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道龙观东路柏龙大厦6楼611号
联系电话	0755-23463337 18588224492

产品详情

Novec™ 7100DL工业用化学液

· 清洁用的化学液

Novec™ 7100DL是一个高纯度的 Novec™ 7100。此化学液的沸点为61 ° C，其溶解力适用于气相去污、湿式清洁和晶圆传送盒FOUP(Front Opening Unified Pod)的净化。此化学液的低表面张力，可深入渗透精密电子仪器中较紧密性的缝隙，提供完全彻底的清洁效果。 Novec™ 7100DL毒性低，且不被列为挥发性的有机化合物(volatile organic compound ,VOC)。Novec™ 7100DL 是被美国环境保护局认同的显著新替代方案（ U.S. EPA's Significant New Alternatives Policy (SNAP) program ）。 Novec™ 7100DL可单独或混合其它溶剂使用，此化学液与大部份的金属、塑件及橡胶材质的兼容性极佳。

· 沉积用的溶剂

Novec™ 7100DL是专门运用于硬盘润滑剂沉积的应用。其低黏稠度及低表面张力的特性，提供了此化学液高润湿性与易流动的性能，其产品表现与PF-5060DL很类似。此化学液对全氟聚醚（ PFPE ）润滑剂，能有效的溶解制程中所需之添加物。 Novec™ 7100DL无毒性，不可燃，不会破坏臭氧层(ODP值 = 零)，且全球暖化潜值低 (GWP = 320)，大气存留时间短（ ALT = 4.1年）。

Novec™ 71D90工业用化学液

Novec™ 71D90具有极佳的溶解力。在清洁用品的喷雾罐中，是HCFC-141b理想的替代品。Novec™ 71D90是不可燃、极低的毒性、不会破坏臭氧层(ODP值 = 零)，且全球暖化潜值低 (GWP = 32)，大

气存留时间短 (ALT = 4.1年) , 是符合RoHS的环保产品。

Novec™ 71DA工业用化学液

Novec™ 71DA是完全共沸混合物, 在沸点时, 其液相与气相之组成比例相同, 会产生固定的蒸汽和液体的合成物。在一般水清洁处理的应用中, 常会使用破坏臭氧层的溶剂来增加清洁能力。Novec™ 71DA则可取代此溶剂, 又不会破坏臭氧层(ODP值 = 零)。Novec™ 71DA为氢氟醚, 对二氯乙烯及乙醇的三元共沸化合物。其具有极强的溶解力, 并能有效的降低表面张力。在化学液的沸腾过程中, 仍保有一定成份的合成物且仍具有不可燃特性, 适用于浸润的应用, 是理想的除助焊剂和除油剂。此外, 内含的乙醇成份, 能有效的去除离子污染物。Novec™ 71DA毒性低, 不会破坏臭氧层(ODP值 = 零), 且全球暖化潜值低(GWP = 170), 大气存留时间短(ALT = 4.1年)。Novec™ 71DA是被美国环境保护局认同的显著新替代方案(U.S. EPA's Significant New Alternatives Policy (SNAP) program) 中表列成「无使用的限制」"acceptable without restrictions"。

Novec™ 71DE工业用化学液

Novec™ 71DE具有极佳的清洁力及快干的能力, 其具备良好的溶解力。并有效的降低表面张力。在此化学液的沸腾期间, 仍保有固定成份的共沸比例, 且仍具有不可燃特性。特别适用于浸润及气相去污的应用, 可去除油、油脂和蜡。Novec™ 71DE毒性低, 不会破坏臭氧层(ODP值 = 零), 且全球暖化潜值低(GWP = 160), 大气存留时间短(ALT = 4.1年)。Novec™ 71DE是被美国环境保护局认同的显著新替代方案(U.S. EPA's Significant New Alternatives Policy (SNAP) program) 中表列成「无使用的限制」"acceptable without restrictions"。

Novec™ 71IPA工业用化学液

Novec™ 71IPA是用来取代CFC-113 和 HCFC-141b的应用, 适用于轻度污染的清洁。此化学液具有极性的溶解力, 并有效的降低表面张力, 在此化学液的沸腾期间, 能很有效地清洁精密组件, 并有效的去除金属、塑件和玻璃上的微粒、指纹及轻污染物。