

进口硅油 道康宁 道康宁

产品名称	进口硅油 道康宁 道康宁
公司名称	上海华润化工公司
价格	45.00/公斤
规格参数	型号:道康宁 品牌:道康宁 使用方法:内脱模剂
公司地址	中国 上海市普陀区 上海市芝川路152号
联系电话	86 21 52663030 13801785445

产品详情

型号	道康宁	品牌	道康宁
使用方法	内脱模剂	用途等级	其他
溶解性	其他	有效物质含量	100 (%)
产品规格	5CS~100000CS	主要用途	脱模剂等
CAS	63148-62-9		

二甲基硅油 (dimethyl silicon oil)

二甲基硅油的优异特性,使其在工业生产、国防、科研、和医疗卫生等部门获得了极其广泛的应用,主要用于电气绝缘、脱模、消泡、阻尼防震、液压、防尘、防水和高低温润滑等方面。1、广泛用于电机、电器、电子仪表上作为耐温、耐电弧、耐电晕、搞蚀、防潮、防尘的绝缘介质。目前还用作变压器、电容器油、使变压器体积缩小、功率增大、提高安全性和无污染。2、作防震防阻尼用油。广泛用于仪表、缓冲阻尼器、冲击缓冲器、汽车内燃机中扭转震动防震器、超负荷继电器的断路器、电路切断器中的缓冲器液体,汽车、飞机用电流表、速度计等中的防震吸收油。用本品作液体弹簧,容积小、重量轻,可在很广泛的温度范围内承受很大的冲击力,可作飞机或导弹超落架的振动吸收剂。3、作脱模剂。广泛应用于塑料成型、橡胶加工、金属铸造、造纸、玻璃制品、纤维、食品等方面,具有脱模性强、制品表面精度高、用量少,一次涂刷多次使用,安全、清洁、无味、无毒等优点。一般使用浓度0.5-2.5%的本品溶液或乳液,涂在模具表面经略高于成型加工温度下热处理后就能使用。4、作消泡剂。是应用范围最广的消泡剂,消泡力强、耐高温、不挥发、化学稳定性高,无霉、安全,广泛就用于石油、化工、印染、涂料、制药、制革、发酵、食品等方面。只要加入10--100ppm的本品就具有良好的消泡作用。5、用润滑剂。适用于做橡胶、塑料轴承、齿轮的润滑剂和高低温条件下的机械、精密仪器的润滑。加有特殊添加剂的本品还可做耐磨、耐极压润滑剂。6、作表面处理剂。用10%左右的本品溶液或乳液涂于玻璃、陶瓷、金属表面。再经150-300 热处理后可形成一层半永久性的防水、防霉和绝缘性的薄膜。也可用于纸张、皮革、建材和织物的防水处理。7、作添加剂。在涂料、橡胶、石蜡和树脂等材料中加入少量本品可明显地提高这些材料的防水性、光亮度、抗氧化性和改善加工性能,例如在油漆中加入少量本品,可使油漆不浮色、不起皱,提高漆膜的光亮度。8、医疗卫生中的应用:利用本品的消泡性可作为治疗肺

水肿、鼓胀的药剂及人工心肺机消泡剂。用本品作基剂制作的药膏和保护剂可提高药物对皮肤的渗透力，对烫伤，皮炎、褥疮都有很好的疗效，经本品表面处理过的器皿有抗凝血作用，可延长血样贮存时间。添加本品制成的锭剂有防潮性，延长药效。9、其它用途。本品还可作高温浴及热载体，精密仪器仪表的热交换系统，用于干式复印机的透印防止剂和制造各种上光剂。用本品处理防丝头，可消除静电，提高抽丝质量。在化妆品中加入本品可提高护肤与滋润作用等等。

欢迎拨打本公司免费全国销售热线：

400-160-3030