

## DCT

### 非丙烯酸类三防漆稀释剂

#### 产品描述

DCT 是高纯度溶剂混合物。用作所有 Electrolube 非丙烯酸类三防漆的稀释剂，这些涂料包括：

- DCA – 改性硅三防漆 ( SCC3 透明 )
- DCB – 改性硅三防漆 ( SCC3 黑色 )
- DCR – 改性硅三防漆 ( SCC3 红色 )
- SRC – 可去除硅涂料
- CPL – 透明保护漆
- NSC – 含镍屏蔽化合物

DCT 的主要用途是浸涂及喷涂时稀释三防漆。

<b>认证：</b>	<b>RoHS Compliant (2002/95/EC)：</b>	<b>是</b>
	<b>NATO 库存号：</b>	<b>80109930173 ( DCT01L )</b>
<b>液体性能：</b>	外观：	无色
	闪点：	27°C
	比重 ( 密度 ) @ 20°C：	0.87 g/ml
	VOC 含量：	100%

#### 施工指南

##### 涂料喷涂

喷涂溶剂型三防漆时，喷嘴的高压力压迫涂料中的溶剂迅速挥发。因此为避免干喷（即涂料一旦离开喷枪就立即干燥），涂料中需添加额外的溶剂。

DCT 常用的比例是 2:1 ( 涂料 : 稀释剂 ) , 具体稀释比取决于具体的施工条件。

稀释后的溶液应充分搅拌并静置, 喷涂前应留出一定的时间以便气泡逸出。稀释剂应逐步添加, 直至达到期望的施工粘度和重量。

### **涂料浸涂**

DCT 可以用来保持浸涂过程中开放容器中 Electrolube 三防漆的粘度。随着时间推移, 涂料中的溶剂会挥发, 这会导致涂料的粘度增加, 涂层的厚度增大。因此挥发的溶剂必须得到补充, 以保持合适的粘度和经济的涂膜厚度。

在多数情况下, 每周测量一次涂料的粘度就足够了, 可添加 DCT 以降低粘度至正确的水平。添加的量取决于容器的总容量、室内温度和使用速率。应缓慢添加 DCT, 以免溶剂量加入过多而涂料的粘度来不及改变。

DCT 是易燃的溶剂混合物, 使用环境应通风良好。远离火源。更多详细信息请参见健康&安全数据手册。

### **设备清洗**

稀释剂 DCT 也可用于清洗涂敷过程中用到的金属设备, 包括喷枪、浸涂机等。

<b><u>包装</u></b>	<b><u>订货号</u></b>	<b><u>保质期</u></b>
1L 桶装	DCT01L	36 个月
5L 桶装	DCT05L	36 个月