

## ND-43 二氯甲基三乙氧基硅烷

### 一、化学名称

二氯甲基三乙氧基硅烷

### 二、化学分子式

$\text{Cl}_2\text{CHSi}(\text{OC}_2\text{H}_5)_3$

### 三、物理性质

外观为无色透明液体,能溶于醇、醚等溶剂,不溶于水。

沸程:  $75\sim 95^\circ\text{C} / 10\text{mmHg}$  密度 ( $20^\circ\text{C}$ ):  $1.01\sim 1.02\text{g} / \text{ml}$

折光率:  $n_D^{20} 1.4660\sim 1.4670$

### 四、用途

#### 1. 作表面处理剂

可用于硅橡胶与金属粘合时的表面处理剂,提高硅橡胶与金属的粘合力。

2. 作硅橡胶固化剂,本品可与 22# 等按一定比例混和,直接用于室温硫化硅橡胶的固化。

### 五、包装规格

200 克、500 克、5KG、10KG 塑料桶包装。

### 六、储运注意事项

- 1、本品为非危险品,按一般化学品贮运。
- 2、于避光、阴凉、通风、干燥的环境中密闭存放,贮存期为半年。
- 3、本品在使用后,包装内剩余本品要盖紧,以防吸潮。
- 4、本品对皮肤和眼睛有刺激,若接触皮肤,用肥皂清洗;若接触到眼睛,用大量水冲洗。
- 5、如果发现本产品有冻结现象,只要将产品放入开水中浸泡即可还原为均一液体,注意防止水汽进入料液中。

