

## TEOH-全氟烷基乙醇

### 产品介绍

分子式	HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> (CF <sub>2</sub> ) <sub>n</sub> F(n = 4, 6, 8 .....)
化学名称	全氟烷基乙醇
CAS No.	68391-08-2
EINECS	269-927-8

### 物理性质

项目	数据
沸点(常压下)	约 145 – 245°C
蒸汽压力(Air = 1)	> 1
水中溶解度	微溶
pH(20°C)	酸性
形态	蜡状固体
颜色	浅色至棕色
比重(40°C)	1.7 g/mL

### 规格

项目	数据
全氟烷基乙醇	85 - 95 wt %

### 用途

是用于合成低表面张力涂料的重要原料,具有拒水拒油等特性,还可作为涂料中的添加剂和合成含氟表面活性剂的重要原料。

### 可提供纯品

品名	分子	CAS No.	TSCA Listed	EINECS No.
TEOH-4	HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>4</sub> F <sub>9</sub>	2043-47-2	Yes	218-050-9
TEOH-6	HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>6</sub> F <sub>13</sub>	647-42-7	Yes	211-477-1
TEOH-8	HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>8</sub> F <sub>17</sub>	678-39-7	Yes	678-39-7