

# 端氨基聚醚

#### **MA 2200**

## 1. 产品描述

端氨基聚醚是一类末端为胺基,主链为不同分子量聚环氧丙烷/环氧乙烷的胺类化合物。MA 2200 主链为聚环氧丙烷结构,含有两个伯氨基,平均分子量约为2000。

### 2. 应用领域

特殊的分子结构赋予了端氨基聚醚优异的综合性能, MA 2200 在环氧树脂固 化剂以及聚脲材料等领域得到广泛应用。

### 3. 产品性能指标

1. 外观	透明,无色或淡黄色液体
2. 颜色 (Pt-Co 比色法)	<100
3. 粘度 25 °C, mPas	200~350
4. 水含量	<0.25 %
5. 胺值(mgKOH/g)	52~59
6. 伯氨含量	>95 %

## 4. 典型性能

CAS 号	9046-10-0
密度(25°C),g/cm³	0.99
折光指数 n <sub>d</sub> <sup>20</sup>	1.451
活泼氢当量(AHEW),eq/g	505

### 5. 包装与储存

净重 200kg。

储存于阴凉干燥处。