



端氨基聚醚

MA 223

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 223 主链为聚环氧丙烷结构，含有两个伯氨基，平均分子量约为 230。

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 223 在环氧树脂固化剂、胶黏剂以及表面活性剂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）	<30
3. 粘度 25 °C, mPas	5~30
4. 水含量	<0.25 %
5. 胺值 (mgKOH/g)	440~500
6. 伯氨含量	>93 %

4. 典型性能

CAS 号	9046-10-0
密度 (25 °C), g/cm ³	0.95
折光指数 n_d^{20}	1.447
活泼氢当量 (AHEW), g/eq	60

5. 包装与储存

净重 190kg。

储存于阴凉干燥处。