



端氨基聚醚

MA 3500

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 3500 主链为聚环氧丙烷结构，含有三个伯氨基，平均分子量约为 5000。

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 3500 在环氧树脂固化剂、胶黏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	500~1500
4. 水含量	<0.25 %
5. 胺值 (mgKOH/g)	27~31
6. 伯氨含量	>95 %

4. 典型性能

CAS 号	64852-22-8
密度 (25 °C), g/cm ³	1.00
活泼氢当量 (AHEW), eq/g	950

5. 包装与储存

净重 200kg。

储存于阴凉干燥处。