**江苏麦古化工总资料**

江苏麦古化工是专业生产水性环氧树脂，水性环氧地坪固化剂、水性环氧防腐固化剂、聚酰胺固化剂、腰果酚固化剂、脂环胺固化剂、聚醚胺固化剂、脂肪胺固化剂、活性稀释剂、丙二醇甲醚醋酸酯、环氧促进剂、等各种环氧体系产品的厂家。

公司引进最先进的生产设备和工艺，为稳定产品品质、控制环境质量打下了坚实的基础，麦古公司已全面通过并贯彻执行ISO9001：2008国际质量管理体系标准及ISO14001：2004环境管理体系标准；并制定细致的售后服务承诺，坚持质量第一的发展方针，严把质量关。

**麦古化工环氧体系系列产品**

**技术参数：**配幅随意 型号齐全 详情备索

**水性环氧树脂**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号  Litem | 黏度＠25℃【cps】  Viscosity | 环氧值  eq/mg  Epoxy value | 固体份含量Solids（％） | 外观  Appearanve | 主要用途  Main usage |
| MG-S50 | 600-9000 | 0.14-0.18 | 56±2 | 乳白色 | 水性环氧工业漆；水性环氧密封底漆，面漆水性环氧胶粘剂、织物纸张整理；纤维浸润等 |

**水性环氧固化剂**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号  Model | 黏度＠25℃【cps】 | 活泼氢当量 | 胺值 | 外观 | 每100份环氧树脂的推荐用量（液体环氧树EEW=190） | 可使用时间Min(25℃） | 固体份含量Solids（％） |
| MG-5425 | 500-1500 | 265 | 110-160 | 淡黄色透明 | 100：140 | 30-40 | 68±2 |
| MG-5665 | 10000-30000 | 415 | 90-130 | 淡黄色透明 | 100：120 | 30-40 | 40±2 |
| MG-5770 | 5000-15000 | 290 | 100-200 | 淡黄色透明 | 100：150 | 30-40 | 55±2 |
| MG-5880 | 10000-30000 | 380 | 90-150 | 淡黄色半透明 | 100：200 | 30-40 | 50±2 |
| MG-6990 | 20000-30000 | 190 | 150-250 | 淡黄色半透明 | 100:100 | 30-40 | 80±2 |

**腰果酚固化剂**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号  Model | 黏度Mpa.s(25℃) | 活泼氢当量  AHEW | 胺值  Amine value | | 色相  Colour phase | 固体份含量Solids（％） | 建议配比（重量比）  A(L-128):B | | 可使用时间Min（25℃ |
| MG-925 | 1500-2500 | 196 | 250±20 | | 棕黑 | 100 | 100:（80-120） | | 50 |
| MG-2015 | 20000-40000 | 180 | 280-320 | | 橘红 | 100 | 100:100 | | 60 |
| MG-2015-75 | 26000 | 185-195 | 310 | | 橘红 | 100 | 100:（80-120） | | 60 |
| MG-2019 | 5000-10000 | 150 | 160-180 | | 橘红 | 100 | 100:（60-80） | | 100 |
| **聚酰胺固化剂** | | | | | | | | | |
| 型号  Model | 黏度Mpa.s(40℃) | 活泼氢当量  AHEW | 胺值  Amine value | | 色相  Colour phase | 固体份含量Solids（％） | 建议配比（重量比）  A(L-128):B | | 可使用时间Min（25℃） |
| MG-115 | 50000-70000 | 180 | 250±10 | | 淡黄色 | 100 | 100:100 | | 260 |
| MG -115-70 | 500-2000 | 195 | 170±10 | | 淡黄色 | 70 | 100：（110-150） | | 260 |
| MG-651 | 1500-6500 | 93 | 420±20 | | 淡黄色 | 100 | 100:100 | | 100 |
| MG-125 | 12000-30000 | 100 | 330±10 | | 淡黄色 | 100 | 100:50 | | 300 |
| MG-140 | 6000-8000 | 65 | 370-400 | | 淡黄色 | 100 | 100：（25-30） | | 200 |
| **改性胺固化剂** | | | | | | | | | |
| 型号  Model | 黏度Mpa.s(25℃) | 活泼氢当量  AHEW | 胺值  Amine value | | 色相  Colour phase | 固体份含量Solids（％） | 建议配比（重量比）  A(L-128):B | | 可使用时间Min（25℃） |
| MG-1991 | 250±30 | 95 | 280±20 | | 无色透明 | 100 | 100:50 | | 50 |
| MG-2110 | 150±50 | 95 | 280±30 | | 无色透明 | 100 | 100:50 | | 57 |
| MG-4115 | 200±50 | 95 | 280±30 | | 无色透明 | 100 | 100:50 | | 35 |
| MG-825 | 10000-15000 | 192 | 240±30 | | 棕色透明 | 100 | 100:100 | | 42 |
| MG-8039陶瓷专用 | 900-1200 | 96 | 300±10 | | 红褐色透明 | 100 | 100:50 | | 15-20 |
| MG-8035 | 280±20 | 96 | 280±10 | | 无色液体 | 100 | 100：(50-60) | | 57 |
| MG-T31无水 | 800－1500 | 75 | 460－530 | | 红棕色 | 100 | 100:（20-30） | | 50 |
| MG-118 | 400-1400 | 95 | 310±20 | | 黑色 | 100 | 100:50 | | 15 |
| MG-290 | 300-500 | 95 | 250±20 | | 棕色透明 | 100 | 100：50 | | 35 |
| MG-593 | 100-800 | 60 | 530－600 | | 无色透明 | 100 | 100:（20－30） | | 30 |
| **环氧树脂稀释剂** | | | | | | | | | |
| 型号  Model | 黏度＠25℃【cps】 | 环氧值 | | 外观 | | 每100份环氧树脂的推荐用量（液体环氧树EEW=190） | | 主要用途 | |
| MG-103 | ＜20 | 0.9 | | 无色 | | 100：（1—10） | |  | |

**环氧促进剂**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号  Model | 黏度＠25℃【cps】 | 胺值 | 外观 | 主要用途 | 品名 |
| DMP-30 | ≤3 | 600±20 | 淡黄色液体 | 以下简介 | 环氧促进剂DMP-30; 2.4.6-三(二甲胺基甲基)苯酚;三聚催化剂;K54 |

本品可用于有机合成,可作为聚酰胺、酰胺基胺、胺加成物、液体聚硫醇等固化剂的促进剂，广泛应用在防腐涂料，浇筑地坪混凝土防护以及胶粘剂领域；可作为环氧粘接剂、层压板材料和地板密封剂、酸中和剂以及聚氨基甲酸酯的催化剂(即三聚催化剂)。用于环氧树脂固化剂配套使用加快环氧树脂的固化速度,提高固化物的强度。

**丙二醇甲醚（PMA）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号  Model | 丙二醇甲醚醋酸酯含量Wt%  purity | 丙二醇甲醚含量Wt%  purity | 水份 | 外观 | 沸程（℃）  Boiling range（℃） |
| 丙二醇甲醚醋酸酯 | ≥39 | ≥60 | ≤1 | 透明色 | 110-130 |

特性;具有溶解性，水果气味、易吸潮、低毒、环保、完全可以替代二甲苯，丁醇、有有合适的挥发速率及反应活性等特点而获得广阔的应用

以上数据仅供参考，以实际操作为准！

**应用领域：**

环氧地坪涂料，底涂，中涂，面漆 水泥防腐涂料

船舶涂料 金属钢结构环氧涂料

储罐/石化/管道环氧涂料 胶粘剂/电子灌封/建筑基础（浇筑、灌浆）

**麦古固化剂特性：**

◆防腐性能、附着力优异、固化快 ◆硬度、耐磨性能优异，耐化学腐蚀性能好

◆常温操作期长，耐水性、浸润性好 ◆增加在潮湿带锈金属表面的粘合力

◆低温固化、优异的底材粘接力、良好的色泽稳定性 ◆绿色环保、综合成本低

◆可以于饮用水以及食品直接接触的防腐涂料固化剂

**储存运输：**

当容器开着时麦古系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。可能导致粘度增加和结晶。 因此，不使用时所有容器应密封和储存在阴凉、干燥、

通风处。非危险品，可按一般物品运输。有200、20公斤桶包装，可根据客户具体要求进行包装。适当避免接触潮湿空气，产品保质期为12个月。