



产品说明书

PRODUCT DESCRIPTION

· 水性环氧树脂
· 水性环氧固化剂
· 聚酰胺固化剂
· 腰果油固化剂
· 聚醚胺固化剂
· 脂环胺固化剂

江苏麦古化工有限公司
Jiangsu Maigu Chemical Co., Ltd.

ENTERPRISE PROFILE

企业简介

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。

Jiangsu Maigu Chemical Co., Ltd. is specialized in producing waterborne epoxy resin, waterborne epoxy floor curing agent, waterborne epoxy preservative curing agent, polyamide curing agent, cashew nut phenol curing agent, alicyclic amine curing agent, polyether amine curing agent, aliphatic amine curing agent, active diluent, propylene glycol methyl ether acetate, epoxy accelerator, etc. Manufacturer of system products.

The company introduced the most advanced production equipment and technology, which laid a solid foundation for stabilizing product quality and controlling environmental quality. Maigu has adopted and implemented ISO 9001:2008 International Quality Management System Standard and ISO 14001:2004 Environmental Management System Standard in an all-round way, and has formulated meticulous after-sales service commitment to uphold quality. The first development policy is to strictly control the quality.



CONTENTS

目 录

水性环氧树脂	1	改性胺固化剂	2
MG-S50水性环氧树脂	3	MG-1991产品说明	18
水性环氧固化剂	1	MG-2110产品说明	19
MG-5425水性环氧固化剂	4	MG-4115产品说明	20
MG-5665水性环氧固化剂	5	MG-825产品说明	21
MG-5770水性环氧固化剂	6	MG-8039产品说明	22
MG-5880水性环氧固化剂	7	MG-8035产品说明	23
MG-6990水性环氧固化剂	8	MG-T31产品说明	24
腰果酚固化剂	1	MG-118产品说明	25
MG-925产品说明	9	MG-290产品说明	26
MG-2015产品说明	10	MG-593产品说明	27
MG-2015X75产品说明	11	环氧树脂稀释剂	2
MG-2019产品说明	12	MG-103 活性稀释剂	28
聚酰胺固化剂	1	环氧促进剂	2
MG-115产品说明	13	DMP-30(环氧促进剂)	29
MG-115X70产品说明	14	丙二醇甲醚醋酸酯	2
MG-651产品说明	15	PMA	30
MG-125产品说明	16	产品应用	31
MG-140产品说明	17		

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 Litem	黏度@25℃ [cps]	活泼氢当量 AHEW	胺值 Amine value	外观 Appearanve	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°C)	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: 218	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 Litem	黏度@25℃ [cps]	活泼氢当量 AHEW	胺值 Amine value	外观 Appearanve	固体份含量 Solids (%)	建议配比 (重量比) A(L-128):B	可使用时间 Min (25°C)
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-2015X75	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 Litem	黏度@25℃ [cps]	活泼氢当量 AHEW	胺值 Amine value	外观 Appearanve	固体份含量 Solids (%)	建议配比 (重量比) A(L-128):B	可使用时间 Min (25°C)
MG-115	50000–70000	180	240±10	淡黄色	100	100:100	260
MG-115X70	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	95	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 Litem	黏度@25℃ [cps]	活泼氢当量 AHEW	胺值 Amine value	外观 Appearanve	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	97	290±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	1000-3000	75	450-550	红棕色	100	100: (20-30)	50
MG-118	400-1400	95	310±10	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	500-600	无色透明	100	100: (20-30)	30

环氧树脂稀释剂

型号 Litem	黏度@25℃ [cps] Viscosity	环氧值 eq/mg Epoxy value	外观 Appearanve	每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树EEW=190)	主要用途 Main usage
MG-103	< 20	0.9	无色	100: (1—10)	

环氧促进剂

型号 Litem	黏度@25℃ [cps] Viscosity	胺值 Amine value	外观 Appearanve	主要用途 Main usage	品名 Product Name
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

丙二醇甲醚 (PMA)

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



MG-S50水性环氧树脂产品说明

MG-S50是一种非离子型固体环氧树脂分散体，以固体份53%的水与PM分散体形式供货，属环保型水性绿色产品。

技术参数：

项目	平均值
外观	乳白色液体
黏度mpa.s 25℃	600 ~ 9000
环氧值, eq/100g	0.14~0.18
密度, g/cm3	1.07
pH值	6.5~7.5
固含量%	56 ± 2

主要用途：

- 1.水性环氧工业漆；水性环氧密封底漆，面漆
- 2.水性环氧胶粘剂、织物纸张整理；纤维浸润等

主要特征：

- 1.该树脂可与多种水性环氧固化剂配合，具有良好的相容性；
- 2.低VOC，具有良好的储存稳定性；固化物具有良好的柔韧性，附着力与防腐性。

使用说明：

- 1.本品需要与水性环氧固化剂配合使用。
- 2.基材表面清洁无粉尘油污等污染物。

注意事项：

- 1.使用场所应保持通风良好并严禁明火。
- 2.其他安全处理措施请参照产品MSDS

包装与储存：

于避光、阴凉、通风、干燥的环境中密闭存放。在上述储存条件下保质期为1年。20KG/塑桶或200KG/塑桶。

MG-5425水性环氧固化剂产品说明



MG-5425是一种改性胺类水性环氧固化剂，属于环保水性绿色产品。

技术参数：

项 目	平均值
外观	淡黄色透明液体
黏度mpa.s 25℃	500 ~ 1500
胺值	110~160
活泼氢当量	265
固含量%	68 ± 2
每100份环氧树脂的推荐用量（液体环氧树脂， EEW=190）	100:140
每100份MG-S50环氧树脂	100:22.8

性能测试：

环氧水性富锌底漆性能	单位	数值
使用配比（化学计量比1:1）	环氧水性树脂MG-S50	100
	固化剂用量	22.8
附着力		0
光泽	60	2
表干时间	min	65
铅笔硬度		H

耐盐雾3000hrs测试：

2700h，未划痕区无生锈、开裂、剥落等现象；
3000h划痕处单向扩蚀为2.0mm，未划痕区起泡2（S2）级，生锈R10级，开裂0（S0）级，剥落0（S0）级

主要用途：

1.水性环氧烤漆；水性环氧富锌底漆；水性环氧底面一体涂料。

主要特征：

- 1.低粘度，易操作，良好的润湿性；
- 2.可室温固化，固化物韧性高、柔韧能好；
- 3.MG-5425固化剂具有优异的防腐性能，与锌粉具有良好的相容性，耐盐雾大于2000小时；对各种基材具有良好的附着力等。



MG-5665水性环氧固化剂产品说明

MG-5665是一种改性胺类水性环氧固化剂，属于环保型水性绿色产品。

技术参数：

项 目	平均值
外观	淡黄色透明液体
黏度mpa.s 25℃	10000 ~ 30000
胺值	90~130
活泼氢当量	415
固含量%	40±2
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100:218
每100份MG-S50环氧树脂	100:35.5

性能测试：

环氧水性无锌底漆性能	单位	数值
使用配比 (化学计量比1:1)	环氧水性树脂MG-S50	100
	固化剂用量	35.5
附着力		0
光泽	60	5
表干时间	min	20
铅笔硬度		H

耐盐雾1000hrs测试：

500h, 未划痕区无生锈、开裂、剥落等现象；
520h, 离划痕处5mm内出现起泡； 1000h, 划痕处全部剥离。

主要用途：

1.水性环氧烤漆；水性环氧云铁中间漆；水性环氧底面一体涂料。

主要特征：

- 1.低色泽，可室温固化，快速的表干与硬度增长，高韧性；
- 2.MG-5665不含有机溶剂，施工工具可水洗；
- 3.可与液体环氧树脂或水性环氧分散体混合配制水性涂料或胶黏剂；
- 4.MG-5665与MG-S50配套具有优异的耐盐雾性能。

MG-5770水性环氧固化剂产品说明



MG-5770为水溶性改性胺类环氧固化剂，该产品可与环氧乳液和液态环氧树脂配合使用，适用于常温固化，也可用于烘烤固化，良好的涂膜性能和光泽。

技术参数：

项目	平均值
外观	淡黄色透明液体
黏度mpa.s 25℃	5000 ~ 15000
胺值	100~200
活泼氢当量	290
稀释剂	水
固含量%	55±2
每100份环氧树脂的推荐用量（液体环氧树脂，EEW=190）	100:150

主要用途：

- 1.水性环氧地坪底漆、中涂（腻子）；
- 2.水性环氧混凝土、砂浆、腻子；水性环氧砖石涂料；
- 3.水性环氧烤漆；水性环氧涂料；水性环氧胶黏剂等。

主要特征：

- 1.可室温固化，快速的硬度增长；低VOC，硬度高，耐磨性良好。附着力优异；
- 2.固化物硬度高，机械性能好，耐水及耐化学品性能优良；
- 3.可与液体环氧树脂、环氧树脂溶液或水性环氧分散体混合配制水性涂料或胶黏剂；
- 4.MG-5770固化剂不含任何有机溶剂，施工工具可用水洗；
- 5.与水泥混合使用时不破乳，在新鲜混凝土或潮湿砖石等上具有良好的附着力和密封性，对各种基材具有良好的粘结力等。

使用说明：

- 1.本品需要与环氧树脂配合使用；
- 2.基材表面清洁无粉尘油污等污染物；
- 3.本品与树脂混合后应在30min—40min内用完，施工时温度大于10℃。

注意事项：

- 1.使用场所应保持通风良好并严禁明火；
- 2.其他安全处理措施请参照产品MSDS。

包装与储存：

根据HG/T 2458-1993 标准储存于密闭、干燥、遮阳处，远离热源和火源；储存温度0℃≤T≤40℃，产品有效存储期1年。包装：20KG/塑桶或200KG/塑桶。



MG-5880水性环氧固化产品说明

MG-5880一种特殊改性胺类水性环氧固化剂，该产品可与环氧乳液和液态环氧树脂配合使用，适用于常温固化，也可用于烘烤固化，良好的涂膜性能和光泽。

技术参数：

项目	平均值
外观	淡黄色半透明液体
黏度mpa.s 25℃	10000~30000
胺值	90~150
活泼氢当量	380
稀释剂	水
比重g/cm3	1.05~1.1
固含量%	50±2
每100份环氧树脂的推荐用量(液体环氧树脂，EEW=190)	100:200

主要用途：

- 1.水性环氧地坪面漆；
- 2.水性环氧烤漆；水性环氧涂料；水性环氧胶黏剂等。

主要特征：

- 1.粘度低，颜色浅，可厚涂，光泽高；
- 2.可室温固化，固化物硬度高、收缩小、机械性能好，耐水及耐化学品性能优良；
- 3.可与液体环氧树脂、环氧树脂溶液或水性环氧分散体配制水性涂料或胶黏剂；
- 4.此款固化剂不含任何有机溶剂，施工工具可用水洗；
- 5.MG-5880具有良好的流平与抗浮色发花性能；
- 6.MG-5880即使做较厚的涂层，仍可保持高光泽的表面效果，可有效消除施工厚薄引起的滚筒印；即使在填料不研磨的情况下，仍可获得较好的涂料表面效果，有效减少颗粒物的出现。

使用说明：

- 1.本品需要与环氧树脂配合使用；
- 2.基材表面清洁无粉尘油污等污染物；
- 3.本品与树脂混合后应在30min—40min内用完。

注意事项：

- 1.使用场所应保持通风良好并严禁明火；
- 2.其他安全处理措施请参照产品MSDS。

包装与储存：

根据HG/T2458-1993标准储存于密闭、干燥、遮阳处，远离热源和火源；储存温度0℃≤T≤40℃，产品有效存储期1年。包装：20KG/塑桶、50KG/塑桶或吨桶。

MG-6990水性环氧固化剂产品说明



MG-6990是一种特殊改性胺类水性环氧固化剂，该产品可与环氧乳液和液态环氧树脂配合使用，适用于常温固化，也可用于烘烤固化，良好的涂膜性能和光泽。

技术参数：

项目	平均值
外观	淡黄色半透明液体
黏度mpa.s 25℃	20000 ~ 30000
胺值	150~250
活泼氢当量	190
稀释剂	水
固含量%	80±2
每100份环氧树脂的推荐用量（液体环氧树脂，EEW=190）	100:100

主要用途：

- 1.水性环氧地坪漆；
- 2.水性环氧烤漆；水性环氧涂料；水性环氧胶黏剂等。

主要特征：

- 1.粘度低，颜色浅，可厚涂，光泽高；
- 2.可室温固化，固化物硬度高、收缩小、机械性能好，耐水及耐化学品性能优良；
- 3.可与液体环氧树脂、环氧树脂溶液或水性环氧分散体配制水性涂料或胶黏剂；
- 4.此款固化剂不含任何有机溶剂，施工工具可用水洗；
- 5.MG-6990具有良好的流平与抗浮色发花性能；
- 6.MG-6990即使做较厚的涂层，仍可保持高光泽的表面效果，可有效消除施工厚薄引起的滚筒印；即使在填料不研磨的情况下，仍可获得较好的涂料表面效果，有效减少颗粒物的出现。

使用说明：

- 1.本品需要与环氧树脂配合使用；
- 2.基材表面清洁无粉尘油污等污染物；
- 3.本品与树脂混合后应在30min—40min内用完。

注意事项：

- 1.使用场所应保持通风良好并严禁明火；
- 2.其他安全处理措施请参照产品MSDS。

包装与储存：

根据HG / T2458-1993标准储存于密闭、干燥、遮阳处，远离热源和火源；储存温度0℃≤T≤40℃，产品有效存储期1年。包装：20KG/塑桶、50KG/塑桶或吨桶。



MG-925腰果油固化剂产品说明

固化剂MG-925分子中的特殊结构能在低温（-5℃）和常温条件下与环氧树脂发生交联反应，且不产生副产物，无毒，有优异的粘结性、绝缘性，耐水、耐化学腐蚀，可水下固化，配比范围宽，使用安全，是环氧树脂优良的固化剂。绿色环保，良好的与树脂的混容性，无需熟化，显著低放热硬化性能，明显的无收缩。低温施工和干燥性能在同类产品中表现优异。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@25℃【 cps 】	1500–2500
活泼氢当量	196
胺值 (mg KOH/g)	250±20
外观	棕黑
发热温度	≤50℃
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂， EEW=190)	100：(80–120)

主要用途：

- 防腐涂料：用于钢铁建筑、水泥结构、地下输油输水天然气等管道、储油罐等工业用储罐等其他重防腐环氧涂料；
- 表面修复处理：可用于底表面处理,钢结构维修,防腐; 船舱、甲板、水上水下等各种表面；
- 环氧地坪涂料:可用于工业环氧地坪底、中涂以及潮湿环境下的混凝土表面和腐蚀的金属表面等；
- 其他应用：粘接剂、电子灌封、建筑用基础浇铸、灌浆。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。
有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。

MG-2015腰果酚固化剂产品说明



固化剂MG-2015分子中的特殊结构能在低温（-5℃）和常温条件下与环氧树脂发生交联反应，且不产生副产物，无毒，有优异的粘结性、绝缘性，耐水、耐化学腐蚀，可水下固化，配比范围宽，使用安全，是环氧树脂优良的固化剂。绿色环保，良好的与树脂的混容性，无需熟化，显著低放热硬化性能，明显的无收缩。低温施工和干燥性能在同类产品中表现优异。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@25℃【 cps 】	20000-40000
胺值 (mg KOH/g)	280-320
色度 (加氏)	橘红透明液体
活泼氢当量	180
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂， EEW=190)	100:100

主要用途：

该树脂固化剂具有良好的物理、化学性能，广泛应用于环氧地坪涂料、船舶涂料、钢结构涂料、储油罐/管道涂料、水泥防腐涂料、饮用水管道/储罐涂层、高性能机车底漆。

- 1.涂料（溶剂型）：具有附着力强、防锈性能好、防止木器收缩等优点，可作环氧浇筑、灌浆、地坪、船壳漆、仓库漆、海上石油开采机械防腐涂料。
- 2.粘接剂：广泛应用于金属或非金属的粘结，如铁、铝、陶瓷、玻璃、橡胶、木材、塑料等各种材料之间的粘接。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。



MG-2015X75腰果酚固化剂产品说明

固化剂MG-2015X75分子中的特殊结构能在低温（-5℃）和常温条件下与环氧树脂发生交联反应，且不产生副产物，无毒，有优异的粘结性、绝缘性，耐水、耐化学腐蚀，可水下固化，配比范围宽，使用安全，是环氧树脂优良的固化剂。绿色环保，良好的与树脂的混容性，无需熟化，显著低放热硬化性能，明显的无收缩。低温施工和干燥性能在同类产品中表现优异。

技术参数：

项目	平均值
黏度@25℃【cps】	26000
胺值 (mg KOH/g)	310
密度@25℃	0.954 ± 0.01
色度 (加氏)	橘红
发热温度	≤60℃
活泼氢当量	185-195
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100: (80-120)

主要用途：

该树脂固化剂具有良好的物理、化学性能，广泛应用于环氧地坪涂料、船舶涂料、钢结构涂料、储油罐/管道涂料、水泥防腐涂料、饮用水管道/储罐涂层、高性能机车底漆。

1.涂料（溶剂型）：具有附着力强、防锈性能好、防止木器收缩等优点，可作环氧浇筑、灌浆、地坪、船壳漆、水仓漆、海上石油开采机械防腐涂料。

2.粘接剂：广泛应用于金属或非金属的粘结，如铁、铝、陶瓷、玻璃、橡胶、木材、塑料等各种材料之间的粘接。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。

MG-2019腰果酚固化剂产品说明



固化剂MG-2019分子中的特殊结构能在低温（-5℃）和常温条件下与环氧树脂发生交联反应，且不产生副产物，无毒，有优异的粘结性、绝缘性，耐水、耐化学腐蚀，可水下固化。绿色环保，良好的与树脂的混容性，无需熟化，显著低放热硬化性能，明显的无收缩。低温施工和干燥性能在同类产品中表现优异。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@40℃【 cps 】	5000-10000
胺值 (mg KOH/g)	170 ± 10
色度 (加氏)	橙红色透明液体
活泼氢当量	150
每100份环氧树脂的推荐用量 (环氧树脂E20X75)	100:17
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂， EEW=190)	100: (60-80)

性能测试：

环氧铁红底漆性能	单位	数值
使用配比 (化学计量比1:1)	环氧树脂E20X75	100
	固化剂用量	17
附着力		1
光泽	60	72
表干时间	min	30
铅笔硬度		5H
柔韧性	mm	2
抗冲击性	Kg.cm	50

耐盐雾1000hrs:

板面起泡情况	无泡
附着力	3
双边锈蚀宽度	4mm

主要用途：

该树脂固化剂具有良好的物理、化学性能，广泛应用于环氧地坪涂料、船舶涂料、钢结构涂料、储油罐/管道涂料、水泥防腐涂料、饮用水管道/储罐涂层、高性能机车底漆。

1.涂料（溶剂型）：具有附着力强、防锈性能好、防止木器收缩等优点，可作环氧浇筑、灌浆、地坪、船壳漆、水仓漆、海上石油开采机械防腐涂料。



MG-115聚酰胺固化剂产品说明

MG-115是高分子的聚酰胺系环氧树脂的固化剂，具有极高的黏度。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@40°C [cps]	50000-70000
活泼氢当量	180
胺值 (mg KOH/g)	240 ± 10
外观	淡黄色液体
每100份环氧树脂的推荐用量 (环氧树脂E20X75)	100: 25
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100: 100

性能测试：

环氧铁红底漆性能	单位	数值
使用配比 (化学计量比1:1)	环氧树脂E20X75	100
	固化剂用量	25
附着力		1
光泽	60	86
表干时间	min	100
铅笔硬度		2H
柔韧性	mm	1
抗冲击性	Kg.cm	50

耐盐雾1000hrs:

板面起泡情况	无泡
附着力	2
双边锈蚀宽度	3mm

主要用途：

- 地坪薄涂；
- 船舶防腐涂料, 管道防腐；
- 粘结, 填缝, 灌浆等。

MG-115X70聚酰胺固化剂产品说明



MG-115X70是一种高分子量的聚酰胺固化剂，这种固化剂可用作船舶涂料、胶黏剂、管道/储罐防腐、环氧富锌涂料，地坪涂料等环氧固化体系。具有高粘度，价格稳定综合成本低，良好的与树脂的混容性，无需熟化等优点。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@40℃【cps】	500-2000
胺值 (mg KOH/g)	160-180
活泼氢当量	195
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100: (110-150)
固化硬度: (ShoreD)	82 ± 1
可操作时间 (128/115X70) 25°C 100: 120的配比混合100克	80mins
色度 (加氏)	淡黄色粘稠液体

主要用途：

- 1.船舶防腐涂料；
- 2.管道防腐；
- 3.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

- 1.优良的耐水性和防腐性；
- 2.优良的粘结性能；
- 3.对颜色和基材有良好的润湿性；
- 4.优良的耐化学性能；
- 5.较长的适用期。

注意事项：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

与E51树脂和E44树脂配合使用固化时间较长不建议使用。

包装与储存：

通风阴凉处，非危险品，可按一般物品运输。有190、20公斤桶包装，或根据客户具体要求进行包装。适当避免接触潮湿和空气，产品有12个月的使用期。



MG-651聚酰胺固化剂产品说明

MG-651低分子聚酰胺树脂是二聚植物油酸与脂肪胺类缩合而成的优良环氧树脂固化剂。低分子聚酰胺树脂结构中含有较长的脂肪烃链和极性酰胺基团。能使环氧树脂在室温或加温条件下交联固化。且配比可调节幅度大，操作方便，安全无毒，粘接性、柔韧性、绝缘性、耐水性、耐磨性、耐化学稳定性极佳，可广泛应用于涂料，食品包装，粘合剂，电子工业等行业。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@40°C [cps]	1500 – 6500
胺值 (mg KOH/g)	420 ± 20
活泼氢当量	93
外观	淡黄色透明液体
参考配比 100份E-44	40 – 60

主要用途：

- 1.船舶防腐涂料，管道防腐；
- 2.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

1. 优良的耐水性和防腐性；
2. 优良的粘结性能；
3. 对颜色和基材有良好的润湿性；
4. 优良的耐化学性能；
5. 较长的适用期。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装及储存：

20公斤，200公斤铁桶包装。密闭存放在阴凉干燥处；储存期18个月。

MG-125聚酰胺固化剂产品说明



MG-125是一种高分子量的聚酰胺固化剂，具有极高的黏度。这种固化剂可用作船舶涂料、胶黏剂、管道/储罐防腐、环氧富锌涂料，地坪涂料等环氧固化体系。具有粘度适中，价格稳定。综合成本低。良好的与树脂的混容性等优点。

技术参数：

项目	平均值
黏度@25℃ [cps]	12000—30000
胺值 (mg KOH/g)	330 ± 10
密度@25℃	0.97 ± 0.01
活泼氢当量	95
色度 (加氏)	淡黄色透明液体
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100:50

主要用途：

1. 船舶防腐涂料；
2. 管道防腐；
3. 粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

1. 优良的耐水性和防腐性；
2. 优良的粘结性能；
3. 对颜色和基材有良好的润湿性；
4. 优良的耐化学性能；
5. 较长的适用期。

注意事项：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

包装与储存：

通风阴凉处，非危险品，可按一般物品运输。有190、20公斤桶包装，或根据客户具体要求进行包装。适当避免接触潮湿和空气，产品有12个月的使用期。



MG-140聚酰胺固化剂产品说明

MG-140是一种高分子量的聚酰胺固化剂，具有极高的黏度。这种固化剂可用作船舶涂料、胶黏剂、管道/储罐防腐、环氧富锌涂料，地坪涂料等环氧固化体系。具有低粘度，价格稳定综合成本低，良好的与树脂的混容性等优点。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@40℃【cps】	6000–8000
胺值 (mg KOH/g)	370–400
密度@25℃	0.97 ± 0.01
色度 (加氏)	淡黄色透明液体
活泼氢当量	65
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100:25–30

主要用途：

- 1.船舶防腐涂料；
- 2.管道防腐；
- 3.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

- 1.优良的耐水性和防腐性；
- 2.优良的粘结性能；
- 3.对颜色和基材有良好的润湿性；
- 4.优良的耐化学性能。

注意事项：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

包装与储存：

通风阴凉处，非危险品，可按一般物品运输。有200、20公斤桶包装，或根据客户具体要求进行包装。适当避免接触潮湿和空气，产品有12个月的使用期。



MG-1991聚醚胺固化剂产品说明

MG-1991是一款聚醚胺改性固化剂，它具有可使用时间长，表干速度快，黏度低，颜色浅等优点，固化物光泽度高，韧性好，耐冲击。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@25℃【 cps 】	250±30
胺值 (mg KOH/g)	280±20
活泼氢当量	95
固化硬度：(ShoreD)	82±1
可操作时间 (128/118) 25℃ 100: 50克	50mins
表干时间	4-6h
完全固化时间：(25℃)	16-18h
外观	无色透明液体
闪点：(ISO2719) 【 g/Eq 】	132℃
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂， EEW=190)	100: 50

主要用途：

- 1.环氧地坪砂浆、面涂；
- 2.船舶防腐涂料，管道防腐；
- 3.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

- 1.优良的耐水性和防腐性；
- 2.优良的粘结性能。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

包装与储存：

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。



MG-2110聚醚胺固化剂产品说明

MG-2110是一款聚醚胺改性固化剂，它具有可使用时间长，表干速度快，黏度低，等优点，固化物耐水性、韧性优良，做地床涂料表面不白桦，高光泽。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@25℃【 cps 】	150 ± 50
胺值 (mg KOH/g)	290 ± 30
活泼氢当量	97
固化硬度：(ShoreD)	82 ± 3
可操作时间 (128/118) 25℃ 100: 50克	57mins
表干时间	3–5h
完全固化时间：(25℃)	16–20h
外观	无色透明液体
闪点：(ISO2719) 【 g/Eq 】	132℃
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂， EEW=190)	100: 50

主要用途：

- 1.环氧地坪砂浆、面涂；
- 2.船舶防腐涂料，管道防腐；
- 3.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

- 1.优良的耐水性和防腐性；
- 2.优良的粘结性能。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

包装与储存：

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。

MG-4115脂环胺固化剂产品说明



MG-4115是一款脂环胺改性固化剂，它具有表干速度快，黏度低，无色等优点，固化物耐水性、韧性优良。做涂料表面不白桦，高光泽，耐候性优良。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@25℃【cps】	200±50
胺值 (mg KOH/g)	280±30
活泼氢当量	95
固化硬度: (ShoreD)	84±1
可操作时间 (128/118) 25℃ 100: 50克	35mins
表干时间	3-5h
完全固化时间: (25℃)	12-16h
外观	无色透明液体
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100: 50

主要用途：

- 1.环氧地坪砂浆、面涂；
- 2.船舶防腐涂料，管道防腐；
- 3.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

- 1.优良的耐水性和防腐性；
- 2.优良的粘结性能。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

包装与储存：

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。



MG-825脂环胺固化剂产品说明

MG-825是一款用脂环混胺改性固化剂，和128树脂按照1: 1搭配使用，主要用作中底涂，它具有可使用时间长，颜色浅等优点，固化物耐水性、耐酸碱性优良，硬度大，耐冲击。

技术参数：

项目	平均值
外观	棕色透明液体
胺值：(JIS法)	240 ± 30
黏度：(25℃)	10000–15000
活泼氢当量：	192
配比A(L-128):B(D-325)	1: 1
固化硬度：(ShoreD)	83 ± 1
固化时间：(25℃)	14–16h
可使用时间 (按1:1的配比混合100克 25℃)	42mins
闪点：(ISO2719)	127℃

主要用途：

- 1.地坪底中涂；
- 2.船舶防腐涂料，管道防腐；
- 3.粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

- 1.优良的耐水性和防腐性；
- 2.优良的粘结性能；
- 3.对颜色和基材有良好的润湿性；
- 4.优良的耐化学性能；
- 5.较长的适用期。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

应密封在原装容器内，置于通风、阴凉处保存，避免火源，保存期一年（常温）。20公斤、200公斤铁桶包装（均为净重）。

MG-8039脂肪胺固化剂产品说明



MG-8039是一种彩色路面专用固化剂是一款脂肪胺改性固化剂，它具有固化时间快，黏度低，固化物具有防滑耐磨，耐酸碱性、韧性优良，耐冲击，使用时间长等优点。

技术参数：

项目	平均值
外观	红褐色透明液体
粘度【 cps 】(25℃)	900-1200
胺值 (mgKOH/g)	300 ± 10
活泼氯当量	96
固化硬度	85
可使用时间 (128/8039) 25℃ 100: 50克	15mins
表干时间: (25℃)	3-5h
完全固化时间: (25℃)	12-16h
闪点: (ISO2719)	133℃
环氧当量约190之双酚A型环氧树脂	100: 50

主要用途：

- 1.无溶剂和高固体分涂料；
- 2.自流平,彩砂,砂浆等；
- 3.各种复合材料等。

主要特征：

- 1.无溶剂,低粘度；
- 2.优良的色泽安定性；
- 3.涂膜光泽性好；
- 4.耐化学药品性好；
- 5.机械强度高；
- 6.通过FDA黏结剂组成基准21CFR175.105。

包装与储存：

200公斤铁桶或20公斤塑料桶，保质期一年，要储存在阴凉通风处，开封后尽量一次性用完。严禁开封后与空气长时间接触，以免影响产品质量。



MG-8035脂环胺固化剂产品说明

MG-8035是一种无溶剂改性脂环胺环氧树脂固化剂。可用于无溶剂环氧地坪面涂，环氧交黏剂等。其具有良好的色泽和色泽稳定性,漆膜光泽度高，并具有良好的柔韧性，良好的耐化学性等。

技术参数：

项目	平均值
粘度【 cps 】(25℃)	280±20
色数 (Gardner)	<1
胺价 (mgKOH/g)	280±10
比重 (g/mm ³)	1.03±0.01
活泼氢当量	96
表干时间：(25℃)	3-5h
完全固化时间：(25℃)	12-16h
环氧当量约190之双酚A型环氧树脂	100: (50-60)

主要用途：

- 1.无溶剂和高固体分涂料；
- 2.自流平,彩砂,砂浆等；
- 3.各种复合材料等。

主要特征：

- 1.无溶剂,低粘度；
- 2.优良的色泽安定性；
- 3.涂膜光泽性好；
- 4.耐化学药品性好；
- 5.机械强度高；
- 6.通过FDA黏结剂组成基准21CFR175.105。

包装与储存：

200公斤铁桶或20公斤塑料桶。保质期一年。要储存在阴凉通风处，开封后尽量一次性用完。严禁开封后与空气长时间接触,以免影响产品质量。

MG-T31固化剂产品说明



MG-T31环氧树脂固化剂是多胺（脂肪胺、胺环胺和芳香胺）和酚、醛为主要原料，经曼尼期缩合反应合成的酚醛胺环氧树脂固化剂。

技术参数：

项 目	平均值
黏度@25℃【 cps 】	1000-3000
胺值 (mg KOH/g)	450-550
活泼氢当量	75
相对密度 (20℃)	1.01-1.10
外观	红棕色透明液体
参考配比 (E-44 100份)	0℃ 28--32 15℃ 25--28 25℃ 20--25

主要用途：

- 1.防腐涂料；
- 2.电子电器封装；
- 3.粘合剂、复合材料。

主要特征：

- 1.MG-T31环氧树脂固化剂通过改性，分子量增大，挥发性较小，是一种无毒化合物；
- 2.能低温快速固化，抗潮湿，抗化学腐蚀；
- 3.与环氧树脂相容性好，配比范围大，施工方便。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。



MG-118腰果油芳香胺固化剂产品说明

MG-118是一款芳香胺改性固化剂，主要用作地坪中底涂，电子灌封，它具有固化速度快，玻璃化温度高等优点，固化物耐水性、耐酸碱性优良，硬度大，耐冲击。

技术参数：

项目	平均值
黏度@25°C [cps]	400-1400
胺值 (mg KOH/g)	310±10
活泼氢当量	95
固化硬度: (ShoreD)	87
可操作时间 (128/118) 25°C 100: 50克	15mins
完全固化时间: (25°C)	6-8h
外观	黑色液体
闪点: (ISO2719) [g/Eq]	102°C
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100: 50

主要用途：

1. 地坪底中涂；
2. 船舶防腐涂料，管道防腐；
3. 粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

1. 优良的耐水性和防腐性；
2. 优良的粘结性能；
3. 对颜色和基材有良好的润湿性；
4. 优良的耐化学性能。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。

MG-290脂环胺固化剂产品说明



MG-290是一款改性胺固化剂，主要用作地坪中底涂，电子灌封，它具有固化速度快，玻璃化温度高等优点，固化物耐水性、耐酸碱性优良，硬度大，耐冲击。

技术参数：

项目	平均值
黏度@25℃【cps】	300-500
胺值 (mg KOH/g)	250±20
活泼氢当量	95
固化硬度：(ShoreD)	85±1
可操作时间 (128/118) 25℃ 100: 50克	35mins
完全固化时间：(25℃)	14-16h
外观	淡黄色透明液体
闪点：(ISO2719) 【g/Eq】	127℃
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100: 50

主要用途：

1. 地坪底中涂；
2. 船舶防腐涂料，管道防腐；
3. 粘结，填缝，灌浆等。

主要特征：

1. 优良的耐水性和防腐性；
2. 优良的粘结性能；
3. 对颜色和基材有良好的润湿性；
4. 优良的耐化学性能；
5. 较长的适用期。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。



MG-593脂肪胺固化剂产品说明

MG-593环氧树脂固化剂是采用脂肪胺改性而成的新型胺类温室固化剂。

技术参数：

项目	平均值
外观	无色或淡黄色透明液体
粘度 (mpa.s/25℃)	100 – 800
相对密度 (20℃)	0.96 – 1.05
活泼氢当量	60
胺值 (KOHmg/g)	500 – 600
每100份环氧树脂的推荐用量 (液体环氧树脂, EEW=190)	100:20 – 30

主要用途：

- 1.涂料；
- 2.电器绝缘和各种介质构件的粘接；
- 3.可制作无色透明的各类树脂制品。

主要特征：

- 1.室温固化快，无色透明，粘度低，固化时放热温和，使用方便等特点；
- 2.通过改性，固化剂分子量增大，挥发性小，毒性低，大大提高了固化剂的韧性；
- 3.电气绝缘性，耐介质性和使用安全性。

注意事项：

推荐使用安全的玻璃杯，橡胶手套和有保护层的衣服。尽量避免吸入蒸汽或烟雾。在通风的地方使用。完工后冲洗。

包装与储存：

当容器开着时MG系列环氧固化剂会吸收湿气和二氧化碳。这就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、干燥的地方。

有200、20公斤/桶包装，适当避免接触潮湿和空气，产品保质期12个月。

MG-103 活性稀释剂产品说明



MG-103是新一代活性环氧树脂稀释剂，低卤、无味、无色，稀释能力强，可替代传统的如660、501、692、748等缩水甘油醚类稀释剂。

1. 低卤，卤素含量低于50ppm，特别适合于电子材料行业和对卤素离子含量要求高的制品。
2. 无色、无味、无刺激性，特别适用于高固体份和无溶剂环氧系统。
3. 极佳的稀释能力，10phr的添加量可以将环氧树脂的粘度降低至原来的1/5~1/10。
4. 对于各种胺体系，MG-103不延长交联时间，甚至可以加速交联反应，可在更短的时间内凝胶。
5. 有效抑制固化物表面的油面和白化现象，使得涂层具有更高的光泽。

技术参数：

项目	平均值
外 观	无色透明液体
粘度25℃, mpa · s	≤20
环 氧 值	0.9
比 重	1.2
耐 热 程	> 200℃
水 含 量	≤ 0.05
凝 固 点	-30℃
参 考 用 量	环氧树脂的 1 ~ 10%

主要用途：

环氧树脂涂料、丙烯酸涂料、聚酯和醇酸树脂涂料、氨酯涂料、阴极电泳涂料、水溶性涂料、室温固化涂料（反应性稀释剂）。

包装与储存：

本产品采用镀锌铁桶包装，每桶净重250Kg,密闭贮存，避免光照，贮存期为年。



DMP-30(环氧促进剂)

中文别名：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

英文名：DMP-30 (2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)Phenol)

分子式：C₁₅H₂₇N₃O

分子量：M=265.4

CAS号：90-72-2

物化性质：本品为无色或浅黄色粘稠液体。沸点250℃，130~135℃ (133Pa)。相对密度0.972~0.978(20℃)，折射率1.5162。溶于醇、苯、丙酮和冷水，微溶于热水。

技术参数：

项目	平均值
外 观	淡黄色透明液体
色度 (加纳法)	≤3
胺值mgKOH/g≥	600 ± 20
粘度 (mPa.s 25℃)	80~200

主要用途：

- 1.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；
- 2.广泛应用于防腐涂料，浇筑地坪混凝土防护以及胶粘剂领域；
- 3.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)；
- 4.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。

使用说明：

推荐使用量为环氧固化剂量的3%~15% (本品用量增大，固化速度加快，固化物脆性增大，客户可根据固化物的性能要求酌情使用)。可替代空公司的K54来使用。

包装与储存：

- 1.采用洁净的25Kg塑料桶，200Kg塑料桶包装，亦可以根据客户要求进行包装。
- 2.运输过程中应防雨、防晒，防止包装破损受潮。
- 3.在阴凉干燥条件下贮存，远离火源、强酸、强碱以及强氧化剂。
- 4.在符合标准规定的运输、贮存条件下，自生产之日起贮存期为12个月。

丙二醇甲醚醋酸酯 (PMA)



丙二醇甲醚具有溶解性，水果气味，易吸湿。低毒，环保，完全可以替代二甲苯，丁醇，因而它的溶解性能十分优异，又有合适的挥发速率以及反应活性等特点而获得广阔的应用。

技术参数：

项目	平均值
外 观	无色透明液体
丙二醇甲醚醋酸酯含量wt% Purity	≥39
丙二醇甲醚含量wt% Purity	≥60
水份 wt% Water Content	≤1
外观	透明色
沸程(°C)	110–130

主要用途：

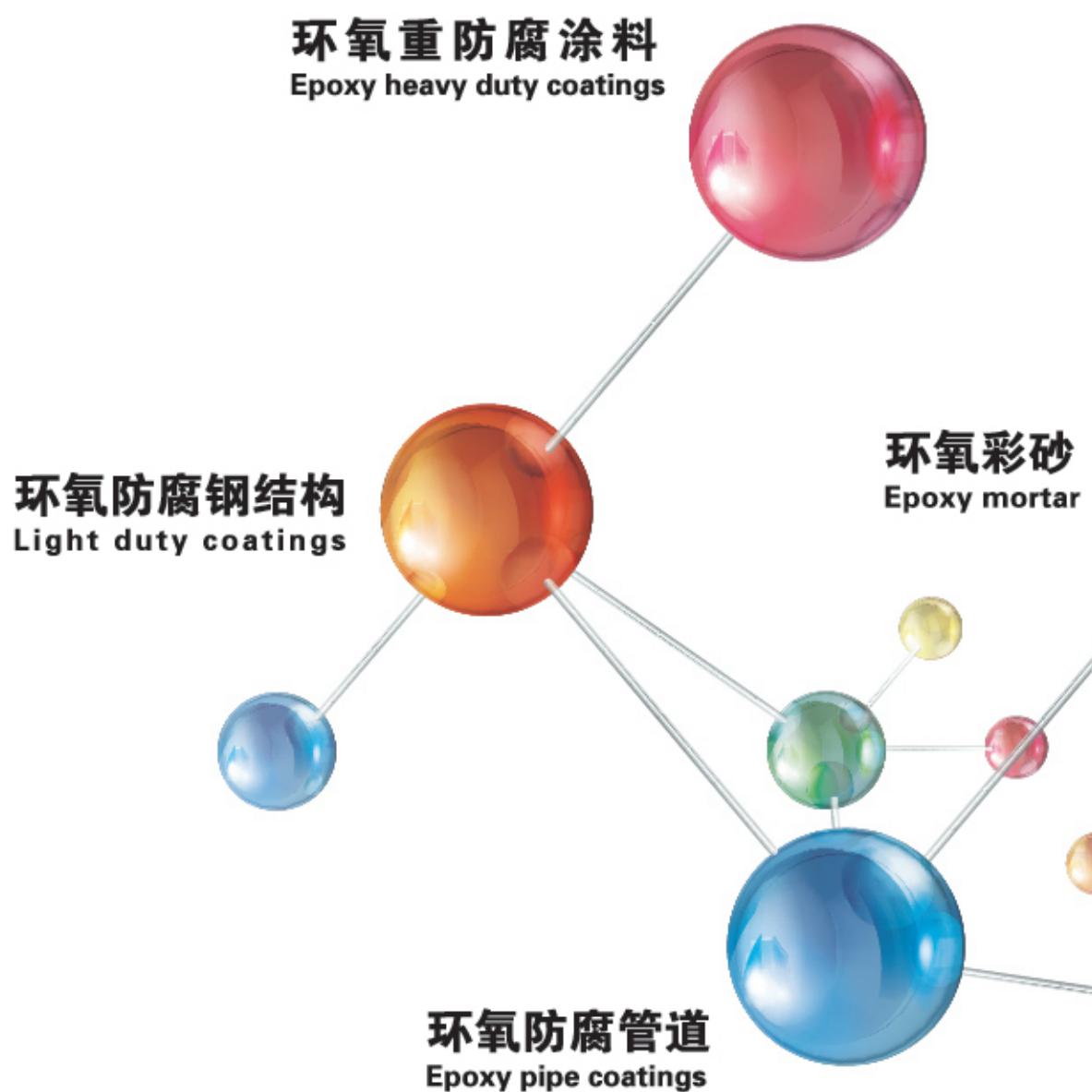
- 主要用于油墨、油漆、墨水、纺织染料、纺织油剂的溶剂；
- 用于液晶显示器生产中的清洗剂；
- 丙二醇甲醚醋酸酯是具有多官能团的非公害溶剂。它是涂料行业中一种为了提高涂膜强度而不可缺少的辅助溶剂。
- 广泛应用于轿车漆、防腐漆，电视机漆、冰箱漆、飞机漆等高档油漆中。

包装与储存：

- 采用洁净的930kg吨桶；
- 运输过程中应防雨、防晒，防止包装破损受潮；
- 在阴凉干燥条件下贮存，远离火源、强酸、强碱以及强氧化剂；
- 在符合标准规定的运输、贮存条件下，自生产之日起贮存期为12个月。

PRODUCT APPLICATION

产品应用





高品质 · 专业化 · 国际化
HIGH-QUALIY · PROFESSIONAL · INTERNATIONAL



手机/Mob: 15201008068 电话/Tel: 0516 – 67080070
E-mail: mghg520@163.com 传真/Fax: 0516 – 67080070
网址/website: <http://www.xzmghg.com>
地址: 江苏省徐州市鼓楼区绿地之窗商业广场北楼1229室