

GVE成膜助剂

产品名称	GVE成膜助剂
公司名称	上海积微实业有限公司
价格	17.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海市松江区小昆山镇崇南公路435弄9号房J座
联系电话	86-02134300043 18917871169

产品详情

GVE

净味成膜助剂

一、本品为酯类高沸点有机化合物

二、代号：GVE（净味）

三、物料特性：本品为无色透明净味液体，不溶于水，溶于乳胶粒。可与乙醇、乙醚、丙酮、苯、甲苯、乙烷及酯类等有机溶剂混溶。

四、物理参数：

项 目	单 位	物理常数
外观		无色透明净味，无机械杂质
含量	%	99.5

沸点			275
水份		Wt%	0.05
游离酸		mgkOH/g	0.1
粘度		at20 c.p	12.0
蒸发连率		醋酸丁酯=1	慢
闪点			150
溶解度	GVE在水中	at20 wt%	<0.06
	水在GVE	at20 wt%	<1.00

五、性能与用途

GVE成膜助剂应用于水性高分子乳胶漆，是乳液聚合物的强溶剂。可以有效降低乳胶漆的最低成膜温度，提高乳胶漆的耐擦洗性及涂膜质量。能明显改善成膜性能，提高漆膜的光泽度、强度以及抗粉化性能和增进流平性；优异的湿膜性能、提高耐候性及展色性。容易掺入乳液中，且在较高的含量下不影响涂料的稳定性。贮存稳定性好及良好的冻融稳定性。广泛适用于纯丙、苯丙、醋丙、硅丙等乳液。该产品可以有效地防止涂膜龟裂，对涂膜附着力、耐擦洗性有明显的改善。GVE成膜助剂比市售成膜助剂还具有如下优点，添加相同的重量，成膜温度更低，能有效提高涂膜的粘接性和耐水性。

可用做丙烯酸烘漆及其它烘漆的溶剂，在印刷油墨、纺织染料及高级烘烤搪瓷中做高沸点溶剂。GVE成膜助剂已在外墙乳胶漆、柳编漆、水性木器漆、水性工业漆等方面有广泛使用。

我公司致力于环保友好产品的生产和推广，产品已通过欧盟SGS国际环保质量体系认证！并远销东南亚等国家。

六、使用方法

GVE成膜助剂在乳液中使用量一般为乳液固体成份的3—6%。不超过乳液固含量的15%，不会对乳液的稳定造成影响。普通建筑乳液，GVE成膜助剂的添加量不超过乳液量的5%，最低成膜温度就可到0℃。且冰点很低，在冬季不需要特别处理。在不同的施工季节，不同的温度、湿度条件下，要酌情调整。如能分两次加入，会充分发挥其作用。

七、包装、运输与贮存

- 1、本品用蓝色塑料桶（镀锌铁桶）包装，净重200公斤、25公斤。
- 2、在运输时应小心轻放，切勿倒置，应避免碰撞跌落、防止雨淋、日光曝晒，并符合交通部有关规定。
- 3、产品属于无毒，并且不属于易燃、易爆物质。
- 4、与皮肤接触，用清水和肥皂洗净即可。
- 5、本产品应保存于干燥通风处，贮存温度应低于50℃。
- 6、本品自包装之日起，有效贮存期两年。若储存期超过两年，按指标复检，其结果若符合标准，仍可使用。