

美国霍尼韦尔AC-6 A 分散剂 工艺蜡烛、 颜料润滑剂 扩散剂

产品名称	美国霍尼韦尔AC-6 A 分散剂 工艺蜡烛、 颜料润滑剂 扩散剂
公司名称	广东炬能新材料有限公司
价格	29.50/千克
规格参数	霍尼韦尔:熔点：106 AC-6A:外观：白色细粉 美国:色度：白色
公司地址	广东省东莞市厚街镇博览大道11号
联系电话	15236767156

产品详情

供应商:美国霍尼韦尔(Honeywell)

属性:聚合聚乙烯蜡

推荐应用:色母粒、PVC、橡胶、化妆品等

A-C 6A是美国霍尼韦尔(Honeywell)公司生产的低分子均聚聚乙烯蜡。作为聚合蜡的经典代表,A-C 6A广泛用于PVC制品,色母粒,橡胶制品,化妆品等诸多行业。

【产品指标】

类型:均聚物

熔滴点():106

硬度(dmm):3-5

密度(g/cc):0.92

粘度(140 cps):375

酸值(mg KOH/g):Ni1

形态:粉末。

【优点】

1、提高难分散颜料(有机,无机颜料)的分散性。2、提高颜料的着色强度,并可节省成本。3、提高分散性的同时可增加颜料的含量。4、与各种树脂优异的相容性。5、易于使用,生产速率提高。

【应用】

一、应用于各种塑料的挤出、注射、延压及吹膜、吹塑,是理想的外润滑剂;有极高的外润滑和脱模效果,不影响制品之维卡热变温度及抗冲强度;能提高产品挤出的速率,使制品表面保持光泽;A-C 6A可延迟摩擦热的积聚,从而提高在高温下的热稳定性;有良好的电学特性,可用于树脂电线及电缆。应用于各类型的PVC加工工艺,特别在PVC压延及挤出工艺中,能明显的提高PVC的塑化,提高制品的机械强度; A-C 6A是一种很优良的外润滑剂,尤其于高温硬质材料加工,有很突出的防粘性及防烧焦性。

- 1) 可显示改善PVC产品的塑化速度,挤出速率提高,且保持表面的光泽并保持产品*的物理性质.
- 2)在通常加入量下,不影响PVC的透明度,甚至于加入量在0.5phr下对透明度也没影响.
- 3)由于不含有金属离子,该滑剂可以防止析出.
- 4)因该产品特定的分子结构,令其和树脂的相容性更好.
- 5)该产品能很好的适用于铅盐,钙锌,有机锡及金属硬脂酸盐等传统的热稳定剂的体系中.
- 6)适用于各种型材/异型材/管材/管件,透明及不透明硬质薄膜及片材—适用于压延或挤塑压延加工程序,透明及不透明软质薄膜及片材—适用于压延或挤塑压延加工程序,透明及不透明聚氯乙烯瓶子。
- 7)可以用在高密度发泡板中,可以增加产品的发泡密度,亦可以增加泡沫的致密性
- 8)用于PVC膜,显著改善润滑效果。
- 9)建议用量约0.1-0.8份

二、应用于色母粒中,可作为优良分散剂,在生产色母、分散颜料方面具有以下特点:1)有效分子量集中:分子量分布窄、集中,有助于提高分散效果和着色力。相对而言,在一定的分散要求下,可减少添加量。2)具有优良的耐热性和热稳定性。3)具有熔点和黏度匹配适中,有助于剪切力的特点,在生产色母粒中不仅有良好的相溶性和流动性,而且黏度适中,增加了剪切力,提高了分散性。4)具有和各种颜料良好的可湿润性,尤其在配制高浓度色母以及较难分散的颜料。

三、应用于粉末涂料。

【规格】25公斤/包,

【储存】正常仓储条件下,可保存两年以上。