

## 低温发泡剂 ACP-H

### 产品简介

广泛用于 EVA、PE、PVC、天然橡胶、合成橡胶、PVC+NBR 共混等发泡，尤其适用于 EVA MD 的大模热压发泡和小模热压发泡。

### 特征

- 分解温度低
- 制品白度好
- 发泡倍率稳定
- 制品弹性好

### 技术指标

外观	淡黄色易分散粉末
分解温度(℃)	$130 \pm 5$
发气量(ml/g)	$145 \pm 5$
PH 值	8.0~8.5
平均粒径(μm)	8~10
水份(%)	$\leq 0.3$
灰份(%)	$\leq 0.3$

### 应用说明

低温 ACP 系列发泡剂本身分解温度低，不需添加任何活性剂来活化其分解，发泡助剂的减少，既可降低成本，又可避免带来杂色，所以最适合生产纯白发泡制品。生产彩色制品时，亦能节约大量颜料，即能使制品色泽更加明快、艳丽、逼真。

低温 ACP 系列发泡剂能为制品提供良好的泡孔结构，其突出特点是能生产更白的 EVA 高档鞋材，而不影响其它物理性能。

建议在较低的混和温度和普通硫化条件下使用本系列发泡剂，以免过早发泡，造成制品泡孔不匀、粗孔等缺陷。

多数情况下，发泡助剂为活性氧化剂，或多或少会影响到 EVA 等高分子链优异的回弹性能。所以，采用低温系列发泡剂，有利于制品的拉伸和撕裂，尤其有利于提高制品伸长率。

### 包装和储运

低温系列发泡剂采用 25KG 每件包装。

低温系列发泡剂无臭、无毒、贮存性好。在常温下不分解，但必须储存在阴凉、干燥的地方。远离热蒸汽管、火源，避免直接日晒。严禁与酸、碱直接接触。建议储存和混合区域

#### 东莞海丽控股集团有限公司

地址：东莞松山湖国家高新科技产业园区生产力大厦 1 楼  
电话：0769-23075188 传真：0796-22489117  
网址：[www.hailiichem.com](http://www.hailiichem.com) E-mail: [haili@hailiichem.com](mailto:haili@hailiichem.com)

东莞海丽化学材料有限公司  
昆山海丽高分子材料有限公司  
海泰利达国际控股有限公司

有良好的通风条件，避免吸入粉尘，深度皮肤接触和咽下。本品易吸湿，请注意防潮。