

## 发泡剂 AC-H816

### 产品简介

该产品 AC-H816 经超细处理、表面改性而成的一种复合发泡剂，广泛用于 EVA、PE、PVC 等塑料和各种橡塑共混发泡。强烈推荐用于 EVA、LDPE 大模发泡、低硬度发泡制品。

### 特    征

- 1 发泡倍率稳定；
- 2 发气量大；
- 3 分散性优异，分解曲线平稳；
- 4 所得制品细密度好。

### 应用说明

分解温度高于 200℃，发气量高达 220mL/g(标准温度，大气压下)以上，分解产生的气体主要成分为 N<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>，同时伴有少量 CO 和 NH<sub>3</sub> 产生。

加入适量分解活化剂（发泡促进剂），可使分解温度在 150℃~200℃之间随意调节。常用的活化剂有锌、钡氧化物及其盐，硬脂酸及其盐。

该发泡剂粒径均匀，发泡性能稳定，分散性能优异，适用于不同工艺条件的制品生产。特别生产 35 度以下发泡制品密度很好。

### 技术指标

化学成分	偶氮二甲酰胺
外    观	淡黄色易分散粉末
分解温度（℃）	200-210
发气量（mL/g）	≥220
平均粒径（μm）	9-11
PH 值	6.5-7.5
水份（%）	≤0.15

### 包    装

- 1、 净重 25KG/件，纸塑复合袋(纸箱)包装。

#### 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.haili-chem.com](http://www.haili-chem.com) E-mail: [haili@haili-chem.com](mailto:haili@haili-chem.com)

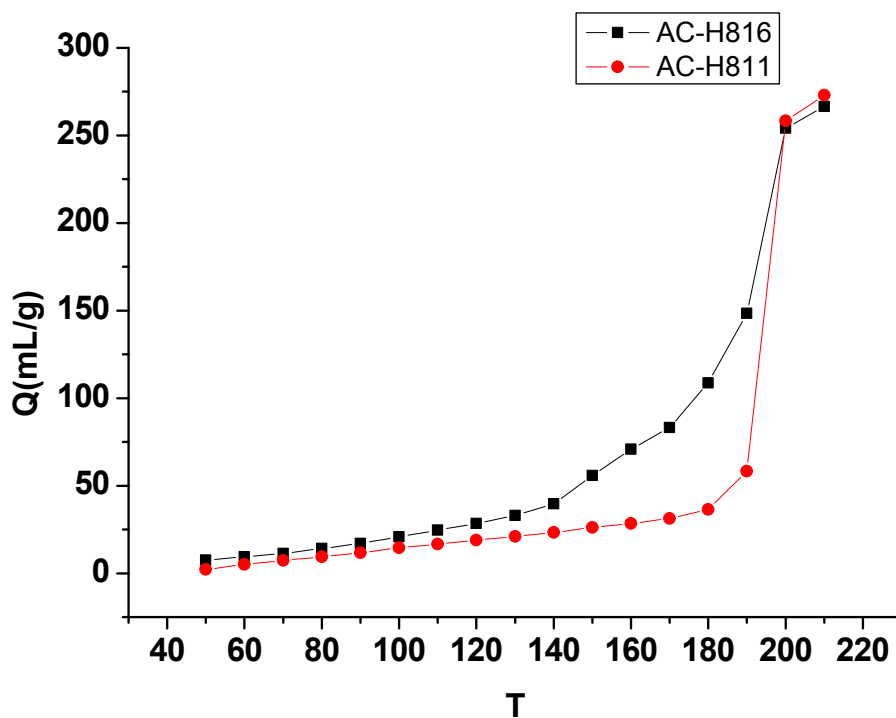
东莞海丽化学材料有限公司  
昆山海丽高分子材料有限公司  
海泰利达国际控股有限公司

- 2、 该发泡剂为 2 吨一个批号，客户在使用不同批号前，需先试一手小料确认无误，方可放心使用全批号发泡剂。

### 储 运

- 1、 无臭、无毒、储存性好。
- 2、 在常温下不分解，但须储存在阴凉、干燥的地方。
- 3、 远离热蒸汽管、火源，避免直接日晒。
- 4、 严禁与酸、碱直接接触。
- 5、 建议储存和混合区域有良好的通风条件，避免吸入粉尘、深度皮肤接触和咽下。

### 分解曲线



### 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.hailichem.com](http://www.hailichem.com) E-mail: [haili@hailichem.com](mailto:haili@hailichem.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