

常州市英特玛柯橡塑科技有限公司

Changzhou Entermark Rubber-plastic Co., Ltd.

橡塑共混发泡系列

一. 化学品名称

化学中文名： 偶氮二甲酰胺的混合物

CAS NO. 123-77-3

分子式： $C_2H_4N_4O_2$

二. 主要理化指标

牌号	TA300	TA301	TA305	TL100
分解温度 (°C)	195 ~ 200	190 ~ 195	193 ~ 198	125 ~ 135
发气量 (ml/g)	215 ~ 225	220 ~ 225	210 ~ 218	130 ~ 140
平均粒径 (µm)	6 ~ 8	3 ~ 5	8 ~ 10	10 ~ 14
外观	黄色易分散粉末			淡黄色易分散粉末
灰份	≤0.5%			
水份	≤0.1%			

三. 产品特点

该系列发泡剂与普通 ADC 相比，具有分解彻底，残留发泡剂少，有效发气量大等特点。使用该系列发泡剂可以获得均匀、细密的泡孔结构。制品具有手感舒适、回弹性好、真皮感强的优越性能。

适用的工艺：密炼捏合----开炼塑化-----挤出-定型----烘焙

适用的产品：主要有 PVC/NBR 空调保温软管、运动器材把手

一般用量为 1.5~2%左右，根据物料发泡密度决定发泡剂用量，也可根据具体情况，可适当增加或者减少。

四. 市场应用情况

市面竞争的产品：海虹 AC4000、三司的 ST103、嘉德等牌号。

五. 贮存与包装

本系列发泡剂无臭、贮存性好，有自熄性。在常温下不分解，但须储存在阴凉、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有良好的通风条件，避免吸入粉尘，深度皮肤接触和咽下。

本系列发泡剂采用 25KG 每件包装，可根据客户不同需要采用袋装、纸箱装或纸桶装。使用本系列发泡剂时，如有少许粘手感，非受潮所致，而是本品性状，不影响使用。本系列发泡剂均为 4 吨一个批号，客户在使用同一批号时，只需先试一手小料确认无误，即可放心使用全批号发泡剂！

地址：常州市新北区通江中路 600 号
电话：0519-83182028
传真：0519-83182028
邮箱：Daisy_xmyang@yahoo.com.cn
网址：www.entermark.net

专业复合发泡剂制造商