

提供样品 当天发货 ABS树脂 生产厂家 坚韧质硬刚性的材料

产品名称	提供样品 当天发货 ABS树脂 生产厂家 坚韧质硬刚性的材料
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 能否提供样品:可以 发货地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙经济开发区
联系电话	15927657268 15927657268

产品详情

ABS树脂

英文名称：ABS Resins

CAS号：9003-56-9

分子式：C₄₅H₅₁N₃X₂

分子量：633.91

ABS塑料兼有三种组元的共同性能，A耐化学腐蚀、耐热，并有一定的表面硬度，B使其高弹性和韧性，S使其具有热塑性塑料的加工成型特性。注意事项：由于耐热ABS的分子结构中含有高刚性的苯环和N-苯基基团，在提高材料耐热性的同时，也增加了分子链的空间位阻效应，使分子链的松弛速度降低，易使制品存在较大的内应力，从而导致制品应力开裂、应力发白、产品发脆等缺陷。因此，降低制品内应力，是耐热ABS注塑成型的关键。

包装：25公斤/牛皮纸袋ABS树脂的最大应用领域是汽车、电子电器和建材。汽车领域的使用包括汽车仪表板、车身外板、内装饰板、方向盘、隔音板、门锁、保险杠、通风管等很多部件。在电器方面则广泛应用于电冰箱、电视机、洗衣机、空调器、计算机、复印机等电子电器中。建材方面，ABS管材、ABS卫生洁具、ABS装饰板广泛应用于建材工业。此外ABS还广泛的应用于包装、家具、体育和娱乐用品、机械

和仪表工业中。

ABS塑料在机械、电气、纺织、汽车、飞机、轮船等制造业及化工中获得了应用。