

## 优选货源 供应 ABS树脂 坚韧质硬刚性的材料 少量可发

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 优选货源 供应 ABS树脂 坚韧质硬刚性的材料<br>少量可发                  |
| 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 | 型号:工业级<br>包装:25公斤/200公斤<br>发货地:湖北武汉              |
| 公司地址 | 武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街<br>休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址） |
| 联系电话 | 13349972642 13349972642                          |

## 产品详情

ABS树脂

英文名称：ABS Resins

CAS号：9003-56-9

分子式：C<sub>45</sub>H<sub>51</sub>N<sub>3</sub>X<sub>2</sub>

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。