

# Genestar GT2330 PA9T

产品名称	Genestar GT2330 PA9T
公司名称	苏州鸿凯源塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:日本可乐丽 型号:GT2330 产地:日本
公司地址	陆家镇陆丰东路3号
联系电话	15862630389

## 产品详情

供应PA9T塑胶原料，货源稳定，质量保证，原厂原包，假一罚十。可提供SGS、ROHS、UL黄卡、MSDS、FDA、COA、PDF物性表等各项数据，公司有专业技术指导跟踪服务，欢迎来电洽谈！

详细说明：

聚酰胺纤维俗称尼龙（Nylon），英文名称Polyamide（简称PA），密度1.15 g/cm<sup>3</sup>；，是分子主链上含有重复酰胺基团—[NHCO]—的热塑性树脂总称。包括脂肪族PA，脂肪—芳香族PA和芳香族PA。其中，脂肪族PA品种多，产量大，应用广泛，其命名由合成单体具体的碳原子数而定。是美国名化学家卡罗瑟斯和他的科研小组发明的。尼龙，是聚酰胺纤维（锦纶）的一种说法，可制成长纤或短纤。

PA9T 日本可乐丽 430N

PA9T 日本可乐丽 BT1500H

PA9T 日本可乐丽 G1250A

PA9T 日本可乐丽 G1300A BK/NC

PA9T 日本可乐丽 G2330

PA9T 日本可乐丽 G2330 BK

PA9T 日本可乐丽 G2450-KY008

PA9T 日本可乐丽 GN2200

PA9T 日本可乐丽 GN2330/BK

PA9T 日本可乐丽 GN2450

PA9T 日本可乐丽 GT2330

PA9T 日本可乐丽 GW2458

PA9T 日本可乐丽 T1320A

PA9T 日本可乐丽 T1420A

产品特性：

尼龙系列树脂中，吸水性低

尺寸安定性不会因吸水造成尺寸变化及机械强度下降

高耐热性，280 度过锡测试不会产生气泡，也适用较高使用温度之无铅焊锡。

流动性佳，适用在薄肉成形。

低瓦斯气，比其它尼龙树脂少较不容易污染及腐蚀模具，延长模具使用。

结晶速度快，冷却时间短。

在高温环境中，机械强度，刚性下降较少，接合线强度，回收性佳。

产品规格：制造商:KURARAY 型号:G2330 特性简述:HDT285型号:GW2458HF 特性简述:HDT295 度VO/0.75mm 应用简述:耐高温电子电器 产地:日本

应用领域：连接器系列、接插件、耐高温电子电器等

日本的Kuraray在美国成立了Kuraray市场部并推出一种新的半芳香族耐高温尼龙PA9T树脂 Genestar<sup>®</sup>,其

在性能及价格上均能够与PA66、PA46和其他耐高温PA以及PPS、PPA、LCP等工程塑料竞争。

PA9T是聚1,9-亚壬基对苯二酰胺，与一般PA不同，有许多独特性能，PA9T为均聚物，半芳香族主链，并为

9个碳的长碳链结构，比另一种耐高温尼龙PA6T的6个碳链长，类似的耐高温尼龙有Du Pont的尼龙Zytel

HTN系列和比利时Solvay Advanced Polymers的PPA(聚邻苯二酰胺)Amodel。PA9T加工前不需改性来降低其

熔点(306 )，而PA6T则需通过改性降低熔点，适合射出成型要求。PA9T另一个优点是吸水率低，与PBT相

当，大大低于其他如PA46、PA66及另一种半芳香族耐高温尼龙PA6T。

PA9T的玻璃化温度较高(125 )和高结晶性使其在高温下仍保持良好的韧性，优于PA66和PA46，耐磨性和摩擦系数小都大大优于其他尼龙，甚至超过POM和LCP。PA9T另一个极的性能是耐化学品和油、醇、酸和二氯化钙、热水和其他流体，几乎超过所有PA，仅比PS略差，而对燃油的阻隔性是PA6和PA12的十倍，接近ETFE(乙烯-四氯乙烯共聚物)水平，这些优良性能使PA9T十分适用于汽车机罩制品。