中国石油化工股份有限公司

合 成 树 脂 产 品

质 量 安 全 技 术 说 明 书

THIEN AN PLASTICS | thienanplastics.com | Hotline / Zalo / WeChat / WhatsApp: +84 389 980 742

部分1　产品信息及生产商信息

产品信息

产品名称:聚丙烯

产品牌号: PPH-Y26

化学品代码（CAS NO.）: 9003-07-0

海关代码（Hs Code）: 3902.1000

用途描述:　　本树脂为均聚注塑类聚丙烯树脂，可用于生产包装绳、带、箱包带、汽车安全带等。

生产商信息

中国石化镇海炼化公司

部分2　产品性能指标

序号	测试项目		单　位	PPH-Y26	
				要求	测试方法
1	颗粒外观	黑　　粒	个/kg	0	SH/T 1541.1
		色粒和黑斑粒	个/kg	≤10	
		大粒和小粒	g /kg	≤60	
		蛇皮粒和拖尾粒	个/kg	报告	
2	杂质		个/kg	0	SH/T 1541.1
3	熔体质量流动速率（MFR）		g/10min	25.0±5.0	GB/T 3682.1
4	等规指数		%	≥95	GB/T 2142
5	灰分（质量分数）		%	≤0.030	GB/T 9345.1
6	拉伸性能	拉伸弹性模量（E_t）	MPa	≥1000	GB/T 1040.2
		拉伸屈服应力（σ_y）	MPa	≥30	
		拉伸断裂应力（σ_B）	MPa	≥10	
		拉伸断裂标称应变（ε_{tB}）	%	≥150	

THIEN AN PLASTICS | thienanplastics.com | Hotline / Zalo / WeChat / WhatsApp: +84 389 980 742

7	薄膜鱼眼	≥0.8mm	个/1520cm^2	≤4	GB/T6595
		0.4mm～0.8mm		≤35	

部分3　危险性描述

该树脂产品由丙烯均聚生产出聚丙烯，属高分子合成材料，不含危险化学品组分。

该产品无毒无味，不会对健康和环境构成危害。

部分4　包装

聚丙烯（PP）树脂采用FFS重包装薄膜袋的包装形式，重量为 25公斤/袋包装。

部分5　产品标识

聚丙烯（PP）树脂产品的外包装袋上有明显的标识。标识内容包括：中国石化标志；中国石化镇海炼化公司名称、地址；执行标准号；产品名称、牌号、生产日期、批号和净含量25Kg标志。

部分6　贮存

聚丙烯（PP）树脂应贮存在通风、干燥、清洁并保持有良好消防设施的仓库内。贮存时，应远离热源，并防止阳光直接照射，严禁在露天堆放。聚丙烯（PP）树脂应有贮存期的规定，一般从生产之日起，不超过12个月。

部分7　运输

聚丙烯（PP）树脂为非危险品。在运输和装卸过程中严禁使用铁钩等锐利工具，切忌抛掷。运输工具应保持清洁、干燥并备有厢棚或苫布。严禁在阳光下暴晒或雨淋。

部分8　产品销售客户服务

THIEN AN PLASTICS | thienanplastics.com | Hotline / Zalo / WeChat / WhatsApp: +84 389 980 742

中国石油化工股份有限公司化工销售分公司

电话：95388

传真：010－59760727

网址：http://www.chemicals.sinopec.com

化工销售华东公司

电话：021－32124688

传真：021－52385009

部分9　产品应用技术支持

中石化宁波新材料研究院有限公司

联系人：刘川川

售后服务电话：（0574）86443230

部分10　其他信息

本产品安全技术说明书版本提供年份：2021年

部分11　声明

本资料所提供信息基于在编印本说明书相应日期之前所做的卫生与质量检测,根据中国石化质量管理体系核准认为是准确和可靠的。

中国石化的产品质量检测的最新文件将及时在中国石化化工销售网络平台上进行更新。

本资料提供的信息和建议仅供用户考虑和检验。用户有责任使其满足对本产品的指定用途的适用性。如果用户对本产品进行重新包装,用户有责任确保正确的健康、安全和其它必要信息已经包括在包装及容器上。

本文件的内容严禁更改。

THIEN AN PLASTICS | thienanplastics.com | Hotline / Zalo / WeChat / WhatsApp: +84 389 980 742