

# 茂金属聚乙烯 (MLLDPE) HPR-1018HA / VPR-1018MA

## 产品性能

### 聚合工艺:

Univation 低压气相法

### 产品特性:

本产品是以茂金属催化剂，由乙烯与己烯-1共聚，通过挤压机挤出造粒生产的线型低密度聚乙烯产品。本产品分子量分布窄，链间共聚单体分布均匀，产品具有较高的力学性能、抗穿刺性能、抗撕裂性能及较宽的热封性能，起封温度低，热封强度高，其与高压低密度聚乙烯共混后有较好的光学性能。



### 产品具有以下特性:

- 高力学性能
- 高抗冲性能
- 高热封性能
- VPR1018MA还具有优良的加工性能

## 质量规格

外观: 白色颗粒

项目	典型值	
	HPR-1018HA	VPR-1018MA
熔指, I2.16 (DG/MIN)	0.8 - 1.2	0.8 - 1.2
密度(KG/M3)	916 - 920	916 - 920
2%正割模量, MPA	≥265	≥230
拉伸断裂强度, MPA	≥27	≥23
拉伸屈服强度, MPA	≥10.0	≥9.4
拉伸断裂标称应变, %	≥450	≥500

## 主要用途

- 重载包装膜
- 工业包装膜
- 高强度膜
- 多层共挤膜

## 包装

本品采用内涂覆编织袋进行包装，净重 $25\text{KG} \pm 0.25\text{KG}$ ，以袋上颜色区分种类，HPR1018HA为蓝色，VPR1018MA为紫色。

## 贮运

本产品运输、贮运过程中应避免雨淋、暴晒、机械损伤。

沈阳石蜡化工有限公司为沈阳化工股份有限公司全资子公司

公司地址：辽宁省沈阳经济技术开发区沈大路888号

官方网站：<http://www.sychem.com>

销售电话：024-25390527

技术服务电话：024-25390393

# 茂金属聚乙烯 (MLLDPE) HPR-3518CB

## 产品性能

### 聚合工艺:

Univation 低压气相法

### 产品特性:

本产品是以茂金属催化剂，由乙烯与己烯-1共聚，通过挤压机挤出造粒生产的线型低密度聚乙烯产品。本产品分子量分布窄，链间共聚单体分布均匀，产品具有较高的力学性能、抗穿刺性能、抗撕裂性能及较宽的热封性能，起封温度低，热封强度高。

### 产品具有以下特性:

- 高力学性能
- 高抗冲性能
- 高热封性能



## 质量规格

外观: 白色颗粒

项目	典型值
熔指, I2.16 (DG/MIN)	3.3-3.7
密度(KG/M3)	916 - 920
2%正割模量,MPA	≥ 277
拉伸断裂强度, MPA	≥ 30.1
拉伸屈服强度, MPA	≥ 12.9
拉伸断裂标称应变, %	≥ 650

## ■ 主要用途

- 流延法缠绕膜
- 流延法工业包装膜

## ■ 包装

本品采用内涂覆编织袋进行包装，净重 $25\text{KG} \pm 0.25\text{KG}$ ，以袋上颜色区分种类。

## ■ 贮运

本产品在运输、贮运过程中应避免雨淋、暴晒、机械损伤。

沈阳石蜡化工有限公司为沈阳化工股份有限公司全资子公司

公司地址：辽宁省沈阳经济技术开发区沈大路888号

官方网站：<http://www.sychem.com>

销售电话：024-25390527

技术服务电话：024-25390393