

Ultramid® C33

聚酰胺 66/6 共聚物

BASF Corporation

PROSPECTOR®

www.ulprospector.com

Technical Data

产品说明

Ultramid® C33 is a copolyamide 6/66 grade of intermediate viscosity for the production of multilayer film and monofilaments. Ultramid® C33 is well suited for the production of nonsymmetric blown film with reduced curl. Its lower melting point than standard PA 6 is advantageous for coextrusion with temperature sensitive polymers like EVOH.

总体

材料状态	• 已商用：当前有效		
资料 ¹	• Technical Datasheet (English)		
搜索 UL 黄卡	• BASF Corporation • Ultramid®		
供货地区	• 欧洲	• 亚太地区	
特性	• 共聚物	• 中等粘性	
用途	• Blown Film	• 单丝	• 多层薄膜
机构评级	• BfR 食品接触, 未评级 • EC 1907/2006 (REACH)	• FDA 21 CFR 177.1500 • 欧洲 2002/72/EC	
RoHS 合规性	• RoHS 合规		
形式	• 粒子		
加工方法	• 吹塑薄膜	• 共挤出成型	

物理性能	额定值 单位制	测试方法
密度	1.12 g/cm³	ISO 1183
表观密度	0.78 g/cm³	
吸水率		
饱和, 23°C	11 %	
平衡, 23°C, 50% RH	3.2 %	
粘数 (96% H2SO4)	187 到 203 cm³/g	ISO 307
Extractables	< 0.8 %	ISO 6427
Pellet Shape	Round	
Pellet Size	2.00 到 2.50 mm	
含水量	< 0.080 %	ISO 15512
相对粘度 - 1% in 96% Sulfuric Acid	3.19 到 3.41	ISO 307
热性能	额定值 单位制	测试方法
熔融温度 (DSC)	195 到 197 °C	ISO 3146
补充信息	额定值 单位制	测试方法
Film Grade	1 到 3	内部方法

备注

¹ 通过这些链接您能够访问供应商资料。我们尽量保证及时更新资料；不过您可以从供应商处了解最新资料。

² 一般属性：这些不能被视为规格。



购买地点

供应商

BASF Corporation
Wyandotte, MI USA
电话: 800-527-TECH
Web: <http://www.plasticsportal.com/usa>

分销商

ALBIS Plastic
ALBIS Plastic is a global distribution and compounding company. Contact ALBIS Plastic for availability of individual products per country.
电话: +49-40-78105-0
Web: <http://www.albis.com/>
供货地区: Algeria, Austria, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Hungary, Ireland, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Morocco, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Russian Federation, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Tunisia, United Kingdom

Ultrapolymers

Ultrapolymers is a Pan European distribution company. Contact Ultrapolymers for availability of individual products by country.
电话: +32-11-57-95-57
Web: <http://www.ultrapolymers.com/>
供货地区: Belgium, Bosnia and Herzegovina, Croatia, France, Ireland, Italy, Macedonia, Netherlands, Portugal, Serbia, Spain, Turkey, United Kingdom

贸易商

贸易商是指那些非原料商官方指定的经销企业。

上海井阳新材料科技有限公司
电话: +86-021-80394788; Mr. Zhou: +86-15821998203
Web: <http://www.basfppsu.com/>
供货地区: Asia Pacific, China

