

# Chemlon® 116 MGH

玻璃纤维增强材料; 矿物填料

聚酰胺66

Chem Polymer公司

## 供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 13061808058

联系人: 赵先生

邮箱: sales@su-jiao.com

## 产品说明

Chemlon® 116 MGH是一种聚酰胺66(尼龙66)材料,含有的填充物为玻璃纤维增强材料和矿物填料. 该产品在北美洲,欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型. Chemlon® 116 MGH的主要特性为:热稳定剂.

基本信息			
填料/增强材料	玻璃纤维增强材料	矿物填料	
添加剂	热稳定剂		
特性	热稳定性		
外观	自然色		
形式	粒子		
加工方法	注射成型		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	1.27	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (23°C)	82.7	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂, 23°C)	3.0	%	ASTM D638
弯曲模量 (23°C)	3790	MPa	ASTM D790
弯曲强度 (23°C)	124	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度 (23°C)	64	J/m	ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	220	°C	ASTM D648
熔融温度	254	°C	