

PACM; 氢化MDA; 氢化DDM 无色透明耐高温固化剂


产品编号: HS-HA-021

中文名称: 4,4'-亚基双环己胺;4,4'-甲撑双环己烷胺;4,4'-二氨双环己基甲烷;4,4'-二胺基二环己基甲烷;PACM; 氢化MDA; 氢化DDM; 4,4'-diaminodicyclohexylmethane, mixture of isomers

CAS NO: 1761-71-3

PACM固化剂(氢化MDA)产品性能与美国空气化工产品公司(Air products)的Amicure PACM和巴斯夫的DC(即Baxxodur EC330)一样; 用于环氧树脂固化剂, 环氧复合材料固化剂; 应用于聚天门冬氨酸酯, 聚酰胺(PA); 聚氨酯(PU), 聚脲喷涂弹性体(SPUA)等的扩链剂, 助剂等; 应用领域: 高档复合材料、缠绕、层压、浇注、RIM、拉挤等。

1. 产品参数

ITEMS	UNIT	SPECIFICATION
联系人: 金银山 先生 手机: 18955005198 (微信同号)		
Appearance(外观)	无色透明 液体 Clear liquid	Clear Liquid
Melting_point (熔点)	℃	>10
分子量 molecular weight	210	210
比重 Specific Gravity	g/ml, 0.94~0.98	0.96
纯度 Purity	wt%	99.% min
粘度 Viscosity(mPa.s)	25℃, mPa·s	50~100
活泼氢当量 Active hydrogen equivalent	52.5	52.5
使用比例	E-51环氧树脂: PACM=100克: 25~30克	
沸点	>320℃	333℃
闪点	>150℃	155℃
Moisture(水分)	wt%	0.05% max
结构式		
使用比例 E-51环氧树脂: PACM=100克: 25~30克 建议固化条件: 25度24小时或60度/3小时 用途: 主要用于环氧树脂固化剂、美缝胶固化剂、改性固化剂、无色透明固化剂等 包装规格: 190KG 铁桶或其它容器		