



AgiSyn™ 6050TF

类型	用于能量固化系统之胺改性环氧丙烯酸酯
供应形式	液体
应用范围	丝网印刷油墨和清漆 木器涂料
基本特性	- 固化速度快 - 高光泽 - 高硬度 - 高耐刮性
用途	Agisyn™ 6050TF 是 Agisyn™ 6050 的无甲苯牌号，是一种胺改性环氧丙烯酸酯，具有高固化速度，适用于紫外光 (UV) 或电子束 (EB) 固化的油墨和涂料。它与其他能量固化树脂和稀释剂具有广泛的相容性。

规格	特性	数值	单位	测试方法
	色值	≤ 1	Gardner	PM-ZB-QA-106
	粘度,25°C	68 - 85	Pa·s	PM-ZB-QA-107
	酸值	≤ 1	mg KOH/g	PM-ZB-QA-103
	甲苯含量	≤ 5	ppm	PM-ZB-QA-126

其它数据*	特性	数值	单位	测试方法
	气味	Typical		
	理论官能基数	2	C=C	
	理论分子量	500	g/mol	

*此数据为一般性资料，不作为产品说明书的一部分。

包装	200 公斤装铁桶
储存	树脂需放置于室内干燥处且温度介于5-40°C 之间，同时保持在原本未开封及未受损的储存容器中。避免日光直接照射。
储存时间	科思创声明，在相应运输单据中规定的装运日后的 12 个月（360 天）内，产品将符合上文“规格或特征数据”部分中规定的规格或值，无论是适用，前提是产品的储存完全符合上文“储存”部分规定和引用的储存条件，并以其他方式进行适当处理。12 个月（360 天）期限的流逝并不一定意味着产品不再符合规



AgiSyn™ 6050TF

格或设定值。但是，在使用该产品之前，科思创建议先测试该产品是否仍符合规格或设定值。在12个月（360天）期满后，科思创不对产品做出任何陈述，并且对于在12个月后未能满足规格或设定值的产品，科思创不以任何方式负责或承担任何责任（360天）期限。

您对我们的产品、技术协助以及信息（无论是口头上的、书面的或者是生产评估的方式）的使用以及您的使用目的，包括任何建议配方和推荐内容，均不受我们控制。因此，您有必要对我们的产品、技术协助、信息及推荐内容进行测试，以确定其是否满足您的预期使用及应用需求。具体的应用分析必须至少包含测试，以便从技术、健康、安全和环保的角度来确定其适用性。我方无需进行此类测试。除非我方另行书面同意，否则所有产品都严格按照标准销售条款进行出售，该标准销售条款将应您要求而提供。我方不对所提供的任何信息和技术协助进行担保或保证，如有变更，恕不另行通知。双方明确理解并同意，贵方将承担所有与使用我们的产品、技术协助和信息相关而导致的侵权、合同或其他方面的责任，并在此明确地使我方免受所有该等责任。此处未包含的任何声明或者推荐都未经授权，对我方不具任何约束力。本声明项下任何内容都不得视为建议使用任何与任何材料及用途相关的任何专利权相违背的产品。此处信息并不暗示或者事实上的授予任何专利权的许可。"本产品并非指定适用于医疗设备或者医疗设备中间产品的生产1)。本产品也并非指定适用于其他需特别管理的应用（例如，包括化妆品、植物保护剂、肥料、植物增强剂、食品加工、食品接触等）。如对产品的预期使用是用于生产医疗设备或者医疗设备中间产品或其他需特别管理的应用，必须事先与科思创联系，获得其销售该产品用于该等目的的同意的同意。然而，就产品是否适用于生产医疗设备或者医疗设备中间产品、“可与食品接触”的产品或者化妆品的确认，产品购买者必须自行做出，而不得依赖科思创的任何陈述。1) 请详阅文件“科思创用于医疗用途产品使用指南”。版本：2018年1月

编者
中国上海浦东金桥出口加工区秦桥路33号，
邮编：201206
www.covestro.com

联系人：
CAS Single Point of Contact EMEA
电话：cas_spoc_emea@covestro.com

第2页) 页 (共2页)
版本：2024-09-12

产品数据表