



简介 致力于 电表工业

盛禧奥为智能电表各种零件度身而设的产品系列:

- **EMERGE™ PC 4350** 是一种透明的聚碳酸酯树脂, 设计适合在严峻的户外环境使用。它符合 UL-94 V-2 (0.5mm 及 f1 rating 要求)
- **EMERGE™ PC 8330** 是一种透明的阻燃性聚碳酸酯, 可用于生产透明窗口, 让智能电表上的读数清晰可见。
- **EMERGE™ PC 8230** 是一种不透光的阻燃性树脂, 可用于制作智能电表外壳, 提供绝佳的韧度及美观度, 并具高抗冲击性。
- **EMERGE™ PC 8701HH** 专为接綫板及电表外壳研发, 能够帮助减少电力消耗及二氧化碳排放。

EMERGE™ PC 8701HH 是一种玻璃纤维增强、阻燃性聚碳酸酯, 可用来制作电表, 特点如下:

- 提供高耐热度
- 简化生产程序
- 帮助客户符合欧洲安全要求
- 提供一个节省成本的解决方案

EMERGE™ PC 8701HH 优点与效益

让智能电表制作变得更简单

EMERGE™ PC 8701HH 按照智能电表接綫板、外壳及内部零件的各种不同要求而设计。只需一种树脂, 便可各种部件功能的要求。

EMERGE™ PC 8701HH:

- 辉光灯丝测试达 960°C, 在高负载情况下, 也有高热变行温度, 因此可用于与火綫有直接接触的接綫板上。
- 可制作具抗干扰性的电表外壳, 可降低智能电表数据失误的可能性。
- 可依照客户要求订制颜色, 而且产品表面美观平滑, 配合智能电表的发展趋势。

节省生产成本

仅须一种产品, 就可生产接綫板、外壳及内部零件, 大大简化生产管理, 节省成本!

如需了解盛禧奥提供的产品、创新、专业技术和其他服务的详细资料，请浏览本公司网站：www.trinseo.com，或按以下信息联络我们。

盛禧奥 (Trinseo) 和其附属公司在文件印刷方面均秉承责任关怀® 和可持续发展的原则。为保护环境，只印刷少量资料，并尽可能使用含有可回收 / 再生纤维的纸张，并尽可能使 100% 豆制油墨印制。

产品监管

盛禧奥及其附属公司抱着一个基本原则，就是关怀所有制造、分销和使用其产品的人员以及我们生活的环境。这是我们的产品监管原则的基础，我们根据监管原则评核我们产品的安全、卫生和对环境的影响，然后采取适当措施来保护我们的员工、公共卫生和环境。我们产品监管的成功取决于与盛禧奥产品有关的每个人 - 从每件产品的构思和研究开始到制造、使用、销售、处置以至循环再生。

客户注意事项

客户有责任从健康和环境保护出发，全面检查其生产过程以及对盛禧奥产品的应用，以保证盛禧奥的产品不会被以其不适合的方式使用。盛禧奥人员将回答您的问题并提供合理的技术支持。客户在使用盛禧奥产品之前，应该查阅盛禧奥的产品文献，包括安全数据表。目前，安全数据表可从盛禧奥获得。

任何人无权侵犯盛禧奥或其他公司所有的专利。由于使用条件和适用法律可能因地而异，客户有责任确定手册中的产品和信息是否适合其本身使用，并确保自己的工作场所以及处理规程符合适用法律的要求。尽管本手册提供的信息均真实可靠，并且在编制时都是准确的，但盛禧奥对本手册中的资料不承担任何义务亦不负任何责任。

医疗应用注意事项

盛禧奥要求客户在考虑将盛禧奥产品用于医疗用途之前先查阅盛禧奥的医疗应用政策，网址为：<http://www.trinseo.com/medical.htm>。该政策规定的各种限制和免责声明都被列入该政策作为参考。

免责声明

盛禧奥不对任何产品的可销售性或特定用途的适用性 (包括医疗用途) 作任何明示或暗示的保证，并明确排除默认担保。对于因不适当使用盛禧奥产品而产生的损失或损害，盛禧奥不承担任何责任。盛禧奥不保证产品的任何用途，将豁免于任何侵权诉求。

北美洲	
美国	+1-855-TRINSEO (+1-855-874-6736)
美国和加拿大	+1-989-633-1718
拉丁美洲	
巴西	+55-11-5184-8722
阿根廷、智利、南美洲	+54-11-4319-0100
墨西哥、哥伦比亚、中美洲	+52-55-5201-4700
欧洲/中东/非洲	
	+800-444-11-444
	+31-11567-2601
亚太地区	
中国	+603-7965-53-19
	+86-21-3851-1017
电子邮件	CI@trinseo.com

www.trinseo.com

一般注意事项

在本手册中的任何终端应用照片只代表潜在的终端应用，并不代表目前的商业应用，亦不代表盛禧奥对实际产品的保证。此外，这些照片仅用于说明目的，并不代表对制造商自制或替盛禧奥制造的某一特定潜在终端产品或应用的保证或担保，亦不是对盛禧奥所制造的特定产品的保证或担保。

如果产品注明为“试验品”或“开发品”，则表示：(1) 这种产品的技术规格可能尚未完全确定；(2) 在接触和使用这种产品时需要进行对其危害性的分析和特别注意；(3) 盛禧奥很有可能修改技术规格和/或停产；和 (4) 尽管盛禧奥可能不时提供该等产品的样品，但盛禧奥没有义务为任何使用或应用提供该等产品或以其他方式将该等产品商品化。

如需了解本手册未包括的其它信息，或者为确保您拥有的本手册是最新版本，请登陆我们的网站查阅客户信息组的联络资料进行谘询，网址：www.trinseo.com/contact/。