



报告编号：TDT190306015CN

日期：2019年03月12日

第1页共6页

化学品安全技术说明书

样品名称：聚碳酸酯板材
型号：BGU48I

委托单位：板谷科技（天津）有限公司
地址：天津市武清区崔黄口镇宏旺道2号

授权签字人：
腾达检测机



张丽/技术经理
深圳市腾达检测技术有限公司

此检测报告是本公司遵循印刷在背面的服务通用条款所出具。责任、保障和法律限制在服务通用条款已给出了定义。除非另有说明，此报告结果仅对检测样品负责。本报告未经许可，不可部分复制。

深圳市腾达检测技术有限公司

深圳市宝安区西乡宝安大道红湾商务中心C座二楼
Tel: +86(0)755-26654605 E-mail: service@tdt-lab.com <http://www.tdt-lab.com>



报告编号：TDT190306015CN

日期：2019年03月12日

第2页共6页

化学品安全技术说明书

第一项：化学品名称和制造商信息

配制品名称：聚碳酸酯板材

俗名：阳光板

批号：BGP1903002

制造商：板谷科技（天津）有限公司

供应商：板谷科技（天津）有限公司

电话：022-5967-2888

传真：022-5967-3666

邮箱：jacek@polyvalley.com.cn

邮编：301702

联系人：杨四军

目的国：菲律宾

原产国：中国

化学品用途：\

第二项：危害信息

危险性类别：根据指令(EC) No. 1272/2008 该配制品被划分为易燃危险品。

侵入途径：皮肤接触：无。

眼睛接触：可刺激眼睛。

吸入：吸入有害。

摄入：吞食可引起肠胃不适。

健康危害：对人体无危害。

环境危害：无已知重大影响或严重危害。

燃爆危险：样品可燃烧。

第三项：组成信息

物质 混合物

化学成分：

化学名称	成分比%	CAS号	EC号
聚碳酸酯	100	25037-45-0	\

注释：CAS号：美国化学文摘社登记号。

EC号：欧洲现有商业化学品登记号。

此检测报告是本公司遵循印刷在背面的服务通用条款所出具。责任、保障和法律限制在服务通用条款已给出了定义。除非另有说明，此报告结果仅对检测样品负责。本报告未经许可，不可部分复制。

深圳市腾达检测技术有限公司

深圳市宝安区西乡宝安大道红湾商务中心C座二楼

Tel: +86(0)755-26654605

E-mail: service@tdt-lab.com

<http://www.tdt-lab.com>



报告编号：TDT190306015CN

日期：2019年03月12日

第3页共6页

第四项：急救措施

皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触：谨慎起见用水冲洗眼睛。

吸入：如果吸入，请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止，进行人工呼吸。

摄入：切勿给失去知觉者喂食任何东西。用水漱口。

第五项：消防措施

适当的灭火介质：用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

不适当的灭火介质：没有已知信息。

化学品产生的具体危险：没有特别的燃烧或爆炸危害。

有害的热分解产物：在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

消防人员特殊防护设备：如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

第六项：泄露应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序：避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。有关个人防护，请看第8部分。

泄漏：扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

第七项：操作和储存

操作注意事项：在有粉尘生成的地方，提供合适的排风设备。

储存注意事项：贮存在阴凉处。使容器保持密闭，储存在干燥通风处。

第八项：接触控制和个人防护措施

适当的技术控制：常规的工业卫生操作。

呼吸系统防护：不需要保护呼吸。如需防护粉尘损害，请使用 N95 型（US）或 P1 型（EN 143）防尘面具。呼吸器使用 经过测试并通过政府标准如 NIOSH（US）或 CEN（EU）的呼吸器和零件。

眼睛防护：请使用经官方标准如 NIOSH（美国）或 EN 166（欧盟）检测与批准的设备防护眼部。

身体防护：根据危险物质的类型，浓度和量，以及特定的工作场所选择身体保护措施。防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数量来选择。

手防护：耐磨手套。

其他防护：及时换洗工作服。保持良好的卫生习惯。

此检测报告是本公司遵循印刷在背面的服务通用条款所出具。责任、保障和法律限制在服务通用条款已给出了定义。除非另有说明，此报告结果仅对检测样品负责。本报告未经许可，不可部分复制。

深圳市腾达检测技术有限公司

深圳市宝安区西乡宝安大道红湾商务中心 C 座二楼

Tel: +86(0)755-26654605 E-mail: service@tdt-lab.com

<http://www.tdt-lab.com>



报告编号：TDT190306015CN

日期：2019年03月12日

第4页共6页

第九项：物理和化学特性

外表：平板。

颜色：透明。

气味：无气味。

沸点：550℃。

熔点：230℃。

燃点：550℃。

闪点：442℃。

密度：1.2g/cm³。

气压：6.56E-26mmHg at 25 °C。

吸水：0.35%。

熔融指数：7cm³/10min。

燃点温度：550℃。

第十项：稳定性和反应活性

稳定性：常态下稳定

禁配物：强氧化剂。

避免接触的条件：无。

聚合危害：无

分解产物：在着火情况下，会分解生成有害物质，一氧化碳、二氧化碳。

第十一项：毒理学信息

皮肤腐蚀性：无数据。

刺激性：无数据。

急性毒性：无数据。

致敏性：无数据。

致突变性：无数据。

致癌性：无数据。

第十二项：生态学信息

生态毒性：没有已知重大影响和危险。

生物降解性：没有已知重大影响和危险。

非生物降解性：没有已知重大影响和危险。

生物富集或生物积累性：没有已知重大影响和危险。

其他有害作用：无。

此检测报告是本公司遵循印刷在背面的服务通用条款所出具。责任、保障和法律限制在服务通用条款已给出了定义。除非另有说明，此报告结果仅对检测样品负责。本报告未经许可，不可部分复制。

深圳市腾达检测技术有限公司

深圳市宝安区西乡宝安大道红湾商务中心 C 座二楼

Tel: +86(0)755-26654605

E-mail: service@tdt-lab.com

<http://www.tdt-lab.com>



报告编号：TDT190306015CN

日期：2019年03月12日

第5页共6页

第十三项：废弃处置

废弃物性质：无害废物。

废弃处置方法：将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。

废弃注意事项：无。

第十四项：运输信息

危险货物编号：无

UN 编号：无

包装标志：无

包装方法：无

运输方式：空运，海运，铁路，公路

运输注意事项：请根据化学品性质选择合适的运输工具及相应的运输储存条件。运输工具应配备相应品种和数量的消防材料及泄露应急处理设备。如选择公路运输，请按规定路线行驶。不要和强氧化剂一起运输。

第十五项：法规信息

中国现有化学物质名录 (IECSC)：本物质已被列入或被豁免。

其它的规定：请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

第十六项：其他信息

以上信息基于数据准确的基础上，因为此信息可能在我们无法控制的情况下被应用，或者被修改，对此我们不负任何责任。此信息在收件人决定对材料的专有目的的情况下而配置。

此检测报告是本公司遵循印刷在背面的服务通用条款所出具。责任、保障和法律限制在服务通用条款已给出了定义。除非另有说明，此报告结果仅对检测样品负责。本报告未经许可，不可部分复制。

深圳市腾达检测技术有限公司

深圳市宝安区西乡宝安大道红湾商务中心 C 座二楼

Tel: +86(0)755-26654605 E-mail: service@tdt-lab.com <http://www.tdt-lab.com>



报告编号：TDT190306015CN

日期：2019年03月12日

第6页共6页

样品照片：



报告完

此检测报告是本公司遵循印刷在背面的服务通用条款所出具。责任、保障和法律限制在服务通用条款已给出了定义。除非另有说明，此报告结果仅对检测样品负责。本报告未经许可，不可部分复制。

深圳市腾达检测技术有限公司

深圳市宝安区西乡宝安大道红湾商务中心 C 座二楼

Tel: +86(0)755-26654605

E-mail: service@tdt-lab.com

<http://www.tdt-lab.com>