安全数据单
（化学品安全技术说明书）

GHS-SDS

化学品中文名称：2-丙烯酸丁酯与氯乙烯的聚合物
化学品俗名或商品名：PRICTMER GX
企业名称：KANEKA CORPORATION
地址：日本国大阪府大阪市北区中之岛 2 丁目 3 番 18 号
（2-3-18, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka, Japan）
联系电话：+81-6-6226-5356（Vinyls and Chlor-Alkali Solutions Vehicle R2B Technology Group Technology Team）
应急咨询电话：+81-3-5574-8020 Tokyo Head Office, Sales Team(Functional Plastics Group (Development))
电子邮箱：kasei-hinshitsu@kaneka.co.jp
编制日期：2011.05.17
生效日期：2011.05.17
说明书编码：G-01C

第一部分　化学品及企业标识

化学品中文名称：2-丙烯酸丁酯与氯乙烯的聚合物
化学品英文名称：2-Propenoic acid, butyl ester, polymer with chloroethene
化学品俗名或商品名：PRICTMER GX
化学品中文类名：丙烯酸丁酯 接枝聚氯乙烯共聚物商业机密
化学品英文类名：Butyl acrylate grafted Polyvinyl chloride copolymer
CAS 号：25702-34-5
中国 IECSC：已列入
GHS产品标识符：无资料
企业名称：KANEKA CORPORATION
地址：日本国大阪府大阪市北区中之岛 2 丁目 3 番 18 号
（2-3-18, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka, Japan）
联系电话：+81-6-6226-5356（Vinyls and Chlor-Alkali Solutions Vehicle R2B Technology Group Technology Team）
应急咨询电话：+81-3-5574-8020　Tokyo Head Office, Sales Team(Functional Plastics Group (Development))
电子邮箱：kasei-hinshitsu@kaneka.co.jp
推荐用途和限制用途：板材，薄膜等工业用品，日用品，等。

第二部分　危险性概述

GHS危险性类别：
物理危害 无资料
健康危害 无资料
环境危害 无资料
象形图（标识符）：无资料
信号词：无资料
危险说明：无资料
防范说明：无资料
GHS标签：无资料
其他危险（非分类）：无资料
主要症状：无资料
应急综述：在事故状态下或者您感觉不舒服的时候，立即就医（尽可能出示安全警示标签及SDS）。本品的暴露（皮肤接触、眼睛接触、吸入或食入）影响可能会产生迟发效应。
注：无案例显示出有害性。

第三部分　成分/组成信息

纯品□ √　　混合物□
化学品中文名称：2-丙烯酸丁酯与氯乙烯的聚合物
化学品英文名称：2-Propenoic acid, butyl ester, polymer with chloroethene
化学品俗名或商品名：PRICTMER GX
化学品中文类名：丙烯酸丁酯 接枝聚氯乙烯共聚物商业机密
化学品英文类名：Butyl acrylate grafted Polyvinyl chloride copolymer
$(C_7H_{12}O_2 \cdot C_2H_3Cl)_x$
分子式：私人
结构式：无资料
分子量：无资料
CAS 号：25702-34-5
中国 IECSC：已列入

欧盟EC号：聚合物，不适用
GHS产品标识符：无资料
纯度：99 %以上
属于GHS分类的杂质和稳定剂化学名称：无资料
属于GHS分类的杂质和稳定剂含量：无资料

第四部分　急救措施

一般急救程序：在事故状态下或者您感觉不舒服的时候，立即就医（尽可能出示安全警示标签及SDS）。本品的暴露（皮肤接触、眼睛接触、吸入或食入）影响可能会产生迟发效应。
皮肤接触：用水清洗皮肤。
眼睛接触：不要揉眼睛。用水冲洗15分钟以上。就医。
吸　　入：如果大量吸入，就医。
食　　入：如果大量食入，就医。
急性和迟发效应：无资料
主要症状：无资料
医疗注意事项：按症状治疗。根据患者的情况和事故的具体情况不同，治疗方法可能不同。在所有潜在的中毒情况下，现场应急救治是至关重要的。就医时，出示容器上的标签和SDS。

第五部分　消防措施

灭火方法：消防人员需使用空气呼吸器，在上风向灭火，避免吸入有毒烟气。灭火时尽可能将容器从火场移至空旷处并对其进行冷却，也可通过雾状水来降低环境温度。设置警戒线，尽快疏散下风向可能受影响人群。
合适的灭火剂：水、化学干粉、泡沫。
不合适的灭火剂：无资料
有害燃烧产物：氯化氢、一氧化碳和二氧化碳等。
特别危险性：燃烧产生刺激性气体，如氯化氢、一氧化碳和二氧化碳。
保护消防人员特殊的防护装备：火场中，因燃烧或热分解反应，而会产生刺激性的和高毒气体，在任何封闭的区域，消防人员必须穿戴含有正压自给式呼吸器的全套防护装备。
灭火注意事项及措施：火灾时，使用制造商/供应商或主管当局规定的适当的灭火剂。如果安全可行，将容器移出火场。

周边着火情况：安全情况下将容器搬离火场。在不可移动的状况下，使用适当的灭火剂对容器和包装进行灭火，并使用雾状水使其冷却。

着火情况：首先切断燃烧源，然后使用适当灭火剂从上风向灭火。

对消防污水进行回收处置。

第六部分　泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备：处置人员在处置过程中应穿戴适当的防护装备，避免皮肤和眼睛接触，避免吸入粉尘、烟气。事故处置完成后，应遵循严格的全身清洗程序。
应急处置程序：保持泄漏区域的充分通风，移走一切点火源（包括非防爆型的电气设备）。设置警戒线禁止无关人员进入。疏散所有不必要的和无防护的人员至上风向安全区域。切勿接触或踩踏泄漏物。
环境保护措施：切勿将本品冲入土壤、下水道、排水沟或其他任何水体。将所收集的泄漏物当作工业有害废弃物处置。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：将分散的泄漏物收集进空容器中。用大量的水冲洗泄漏区域的残留泄漏物，并建议对清洗水进行回收处置。

水中泄漏：一旦本品意外地进入河流、湖泊或海洋，立即通知有关部门，并依照任何适用的法规来采取必要的措施。
防止发生次生危害的预防措施：处理后应彻底清洁受污染的地面。确保移走泄漏区域现场任何的点火源，严禁烟火。对现场进行充分地通风，以免二次事故的发生。

第七部分　操作处置与储存

操作处置：

安全处置注意事项：操作应在通风良好区域进行，防止粉尘聚集或扬尘。搬运过程应防止容器泄漏。杜绝野蛮操作。远离热源、火源、明火。在阅读并了解所有安全预防措施之前，切勿操作。操作人员应参考“第八部分”内容进行合适的个体防护，避免皮肤和眼睛接触，防止吸入粉尘或食入。作业场所禁止吸烟和饮食，作业完毕应立即脱掉受污染的衣着和防护装备，并沐浴、更衣。

储存：

安全储存的条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的区域。避免阳光直射和高温。远离热源和引火源，严禁烟火。

安全技术措施：保持容器密闭。

包装材料：无资料

第八部分　接触控制和个体防护

容许浓度：

中国GBZ2.1-2007：其他粉尘：8 mg/m^3（总尘）。

美国ACGIH：未制定标准

日本产业卫生学会：未制定标准

工程控制方法：切勿在不具有充分通风的区域使用本品，在可能发生弥散的地方使用粉尘过滤器。作业场所需提供安全淋浴和洗眼设备，并明确标识出来。受污染的工作服不得带出工作场所，清洗后方可重新使用。

监测方法：无资料

个体防护设备：

呼吸系统防护：操作时使用防尘面具，灭火时使用空气呼吸器。

眼睛防护：防尘眼镜。

皮肤和身体防护：通常不需要。

手防护：防护手套。

其他防护：作业过程中禁止吸烟、饮食。注意个人清洁卫生。如接触到或有疑虑，应立即求医治疗/咨询。作业完毕应遵循严格的全身清洗程序。

第九部分　理化特性

外观与性状：白色粉末

气味：无资料

气味阈值：无资料

pH值：无资料

熔点/凝固点：无资料

初始沸点和沸腾范围：无资料

闪点：无资料

燃点：无资料

蒸发速率：无资料

易燃性（固态、气态）：室温下不易燃。在氧指数约为45时自动熄灭的树脂。[2)]

上下易燃极限或爆炸极限：粉尘爆炸性安定。

蒸气压力：无资料

蒸气密度：无资料

密度： 1.3 g/cm^3 (20℃)

可溶性：不溶于水

n-辛醇/水分配系数：无资料

自燃温度：无资料

分解温度：无资料

第十部分　稳定性和反应性

稳定性：在正常的和推荐的操作、储存及处置条件下性质稳定。
危险反应：无资料
应避免的条件：远离高温、热源、火花和火焰，避免阳光直射。
聚合危害：无资料
不相容的物质：无资料
危险的分解产物：无资料

第十一部分　毒理学信息

急性毒性：无资料
皮肤刺激/腐蚀：无资料
严重眼睛损伤/眼睛刺激性：无资料
呼吸或皮肤过敏：
呼吸：无资料
皮肤：无资料
生殖细胞突变性：无资料
致癌性：无资料
生殖毒性：无资料
特异性靶器官系统毒性——一次接触：无资料
特异性靶器官系统毒性——反复接触：无资料
吸入危害：无资料
毒代动力学、代谢和分布：无资料
其他：无案例显示出有害性。

第十二部分　生态学信息

生态毒性：无资料
持久性和降解性：无资料
潜在的生物累积性：无资料
土壤中的迁移性：无资料
其他负面影响：无资料

第十三部分　废弃处置

废弃物性质：　　危险废物☐　　工业固体废物☐ √
废弃处置方法：必须依照当地和国家的法律法规进行处置。严禁将该产品倾倒入土壤、下水道、排水沟、地下水或任何水体中。建议采用配备加力燃烧室和气体洗涤装置的化学焚烧炉进行焚烧处置或作为无害废物进行填埋。
废弃注意事项：残留有本品的所有容器或包装物也必须依照地方和国家的相关法律法规进行处置。处置作业人员的个体防护措施参见“第八部分”的内容。如果委托专业废弃物处置机构进行处理，则需签订合同，并使其明确废弃物内容。

第十四部分　运输信息

中国危险货物编号：无
联合国危险货物编号（UN 号）：无
联合国运输名称：无
货运名称：PRICTMER GX
联合国危险性分类：无
包装类别：无
包装方法：无资料
海洋污染物（是/否）：无资料

运输注意事项：携带防护器具和灭火器。在运输装载之前，检查容器有无泄漏；确保平稳、安全装载，以防止容器滑动、坠落和损坏。运输时避免阳光直射。运输过程中应采取合适的措施防止容器损坏。

第十五部分 法规信息

法规信息：

《危险化学品安全管理条例》(2002 年国务院 344 号令),《工作场所安全使用化学品规定》([1996]劳部发 423 号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。根据《化学品分类和危险性公示-通则》（GB13690-2009）、《危险货物品名表》（GB12268-2005）、《危险化学品名录》（2002 年版）、《危险货物分类和品名编号》（GB6944-2005）、《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》（GBZ 2.1-2007）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 易燃固体》（GB 20582-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 自燃固体》（GB 20586-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 氧化性固体》（GB 20590-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 爆炸物》（GB 20576-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 自反应物质》（GB 20583-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 自热物质》（GB 20584-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 遇水放出易燃气体的物质》（GB 20587-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 金属腐蚀物》（GB 20588-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 有机过氧化物》（GB 20591-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 急性毒性》（GB 20592-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 皮肤腐蚀/刺激》（GB 20593-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 严重眼睛损伤/眼睛刺激性》（GB 20594-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 呼吸或皮肤过敏》（GB 20595-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 生殖细胞突变性》（GB 20596-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 致癌性》（GB 20597-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 生殖毒性》（GB 20598-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 特异性靶器官系统毒性—一次接触》（GB 20599-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 特异性靶器官系统毒性—反复接触》（GB 20601-2006）、《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 对水环境的危害》（GB 20602-2006）对本品进行分类和辨识。

所有用户必须启用和遵照在本化学品安全数据表（SDS）以及国家安全生产监督管理总局（SAWS）、中华人民共和国环境保护部（MEP）、卫生部（MOH）、人力资源和社会保障部（MHR&SS）等部门发布的法规中指定的作业人员保护措施以及环境排放控制办法。

针对该产品的 HSE 管理规定：

《中华人民共和国职业病防治法》（2001 年第 60 号主席令）：作业现场应加强个人防护，预防职业病。

《个体防护装备选用规范》（GB/T 11651-2008）：根据作业场所的危害类别，选用合适的个体防护措施。

本品未列入中国的《危险货物品名表》（GB12268-2005）、《危险化学品名录》（2002 版）、《高毒物品目录》（2003 版）、《剧毒化学品目录》（2002 版）、《易制毒化学品的分类和品种目录》（2005 年国务院 445 号令）、《中国严格限制进出口有毒化学品目录》、《禁止进口货物目录》。

第十六部分 其他信息

填表部门：KANEKA CORPORATION

修订说明：本数据表用于一般的工业用途，所提供信息是为了确保产品得到合适的使用、处置。不是制造商的保证书。目前，它是根据可靠的参考数据和测试数据制成的。为需要者提

供参考，请根据各自职责实际情况依据此资料制定合适的应对措施。

本文件记载了产品的安全信息。关于质量保证上的必要条件请参照技术资料，规格说明书等。

如需更多的信息，请与KANEKA CORPORATION进行联系。

参考文献：

1) Plastics Data Handbook Edited by Kimimasa Itoh, Kogyo Chosakai Publishing Co., Ltd. (1980), Page 116.
2) Plastics Data Handbook Edited by Kimimasa Itoh, Kogyo Chosakai Publishing Co., Ltd. (1980), Page 110.
3) 《化学品安全资料表第 2 部分　编写细则》（GB/T 17519.2-2003）
4) 《全球化学品统一分类和标签制度》（GHS）（ST/SG/AC.10/30）
5) 《基于 GHS 的化学品标签规范》(JIS Z 7251：2006) （GB/T 22234-2008）
6) 《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/T 16483-2008）
7) 《化学品危险性评价通则》（GB/T22225-2008）
8) 《化学品安全标签编写规定》（GB15258-2009）
9) 《化学品分类和危险性公示-通则》（GB13690-2009）
10) 《汽车运输危险货物规则》（JT617-2004）