



PROMOCLEAN™ TP 186B

用于清除清漆，树脂，油漆，胶水，油墨和涂料的清洗剂
水基浸没，冲洗&双溶剂工序
环保

产品特点 | BENEFITS

PROMOCLEAN TP 186B 专门设计用于去除固化或聚合物质，如清漆、树脂、油漆、胶水、油墨和涂料。这是一种升级的 TP 188 配方，因其可持续性特征显著改善而获得 Greenway 标志。PROMOCLEAN TP 186B 不含 CMR、芳香溶剂或氯化化合物，如 N-甲基吡咯烷酮、苯或二氯甲烷。

由于其在有机溶剂和水中的高可溶性，PROMOCLEAN TP 186B 可用于浸没和冲洗工艺，也可用于双槽的双溶剂工艺。该产品无 pH 值，清洗介质不会损坏敏感金属或合金，使用安全。这是一款通常使用纯液，但有些应用也可以用去离子水稀释(如油墨去除)的产品。

PROMOCLEAN TP 186B 也可作为滴剂用于添加剂制造，作为危险和易燃溶剂的替代品，以稀释保养工序或生产中的某些树脂和聚合物。

性能 PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none"> 可以去除大量固化物质 对环境温度高达 80°C 都有效 应用于多种工序
成本 COST	<ul style="list-style-type: none"> 高溶解范围：只需一款产品，可以清除各种物质 使用寿命长：可以过滤&重复使用 低挥发性减少成本
环保 HSE	<ul style="list-style-type: none"> 无毒&无 CMR 物质 环保 (Greenway 产品) 无化学风险 低挥发性减少 VOC 排放 高闪点，降低可燃风险

技术说明 | SPECIFICATIONS

性质	数值	方式
外观	黄色	目测
密度@20°C (g/ml)	1,01 +/- 0,01	BRY MO 028
水含量(%重量)	0,01-1	BRY MO 044

产品特性 | CHARACTERISTICS

性质	数值
水溶性	部分
溶于酒精	完全
闪点 (°C / °F)	+ 95°C / + 203°F

工序建议 | PROCESS RECOMMENDATION

最佳工艺取决于操作条件（特别是从完全聚合反应到清洗操作之间的时间），设备，所需的清洗时间和污染物的特性等因素。我们的团队随时可以为您提供建议。

工序范例

水基工序中去除树脂范例

<p>PROMOCLEAN TP 186B</p> <p>浓度: 100% 温度: 80 °C / 176 °F 超声波: 是 时间: 5-45 分钟</p> <p>清洗</p>	<p>去离子水 或 自来水</p> <p>温度: 20-30 °C / 68-86 °F 超声波: 否 时间: 2-5 分钟</p> <p>漂洗</p>	<p>热风 或 真空 或 干燥溶剂</p> <p>时间: 5-20 分钟</p> <p>干燥</p>
--	--	--

双溶剂工序中去除树脂范例

<p>PROMOCLEAN TP 186B</p> <p>浓度: 100 % 温度: 70 °C / 158 °F 超声波: 是 时间: 5-45 分钟</p> <p>清洗</p>	<p>PROMOSOLV DR1</p> <p>浓度: 100% 温度: 45° C / 113° F 超声波: 可选 时间: 2-5 分钟</p> <p>漂洗</p>	<p>PROMOSOLV DR1</p> <p>浓度: 气相 100% 温度: 55°C / 131°F 时间: 30 -120 秒</p> <p>干燥</p>
---	---	---

- 可根据客户要求提供 PROMOCLEAN TP 186B 与不同材料的兼容性报告。

包装, 储存和有效期 | PACKAGING, STORAGE & SHELF LIFE

- 原包装于室温保存。
- 在推荐条件下使用, 保存期限从生产日期起 18 个月。

可选包装



20 Kg 塑料桶



210 Kg 大桶

安全与环境 | HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT

PROMOCLEAN TP 186B 是一款 **GREENWAY** 产品

- 降低毒性
- 降低生态毒性 (水生生物毒性)
- 减少化学耗氧量 (COD)

更多 Greenway 信息请访问[此链接](#)

不含 Reach 物质(附录 XIV & XVII)/不含持久性有机污染物(EC 850/2004) /不含进出口有害物质(EU 649/ 2012)。

根据规例第 648/2004 号规定，可作生物降解处理，但必须按照当地法规中和及过滤后，才可弃置于污水管道内。可根据要求提供中和和滴定方法。

使用前请参阅安全数据表(SDS 或 MSDS)。SDS 可通过 www.quickfds.com 下载。我们会要求您提供邮箱地址以便在更新 SDS 时给您发送最新版本。

技术支持 & 免费测试 | TECHNICAL SUPPORT & FREE-OF-CHARGE TESTING

Inventec 欧纷泰拥有一支遍布全球的技术团队，为您提供全方位的技术支持。

根据您的要求，我们提供在线或现场支持

- 根据您的具体需求选择合适的产品
- 协助您进行产品评估
- 帮助您建立初期工艺流程
- 对大规模生产过程中随时可能出现的技术问题提供快速响应

我们也欢迎客户到我们的清洗中心观看整个清洗过程从而相信我们的解决方案。我们的产品涵盖了水基和溶剂工艺。

Inventec 欧纷泰不仅研发清洗产品同时生产锡膏并提供三防漆解决方案。从工艺的角度来看，这些材料是紧密联系在一起。与我们的技术团队交谈，他们非常了解这 3 个产品的特性，将极大地帮助您在整个过程中克服技术挑战。

通过 contact@inventec.dehon.com 联系我们的技术支持或当地的销售人员。

关于 INVENTEC 欧纷泰 | ABOUT INVENTEC

欧纷泰是一家生产锡膏，清洗剂并提供涂覆材料解决方案的全球供应商，广泛应用于电子、半导体以及工业领域。40 多年来，我们通过将环境与健康，可持续发展和可靠性作为我们产品开发的核心，在创新方面发挥了领导作用。

我们在法国，瑞士，美国，墨西哥，马来西亚和中国的生产基地均通过 ISO 9001 和 ISO 14001 认证，这保证了整个供应链顺畅并节约成本。

INVENTEC 欧纷泰为众多行业提供优质产品，我们的产品在要求高可靠性的应用场景中的出色性能使我们更专注于汽车，航空，半导体，能源和医疗行业

www.inventec.dehon.com



SOLDERING • CLEANING • COATING

根据指令 2011/65/UE (RoHS)的附件 II，包括其修订版，我们确认我们的产品中 Hg、Pb、Cr VI、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBP 含量低于 0.1%，Cd 含量低于 0.01%。

此说明书提供的信息仅供参考。Inventec 欧纷泰对任何特殊的、偶然的和间接的损害不付任何负责。所有使用者都有责任根据管理机关(环境保护条例)依法履行自身义务。

Inventec Performance Chemicals – 26 rue de Coulons, 94360 Bry-sur-Marne, France
Limited company with capital of 600 000€ - 964 500 706 RCS Créteil