



上个月，我参观了一个修改自动传动装置设备工业生产。这一过程相当简单：传动装置来了，拆卸，清洗和修改，修理，然后运回去。这是一个浩大的工程，但确实是我过去以往时间里走过最肮脏的工厂。地板上的油污和油脂泛滥，当我在地板上走过的时刻，我感觉我需要需要一个曲棍球球棍来协助我的脚走动。

肮脏？是的，但不可避免的考虑到他们是在为生活奔波。

滑跌？当然，即使我知道我穿错了鞋子。

危险？感觉对我来说就是那样的，但我并不每天都在那里。

那么，这是个问题吗？如果您的雇员或访客有摔倒和被弄伤自己的可能，那当然是问题了。如果您在冒着发生事故损失的时间，并因此失去员工生产力的风险，那就是问题。如果您的操作员将他们的大部分时间用于清洗或清理工作，而没有足够的时间来制造产品的话，那就是问题。而且，如果你因为向职工提供了一个非安全的工作环境而受到职业安全与卫生条例管理局的控告和罚款的话，那当然就是问题啦。

你或许认为这是一个非常极端的例子，但你先观看一下自己的工作环境吧。你正处在什么样的危险级别上？你每天使用的哪些液体将会导致产生不安全的、容易滑跌的工作环境呢？油？润滑剂？水溶液？冷却剂？切削液？溶剂？油墨？有多少这样的液体会存在于你们的地板，通道和走廊上，以及你们的工作站内？

如果你仍然认为你并未置身于一个危险的环境中，那么请你思考一下：

✓ 30%的职业损伤都是因为滴漏、滑跌和摔倒等因素引起的；  
✓ 70%的跌倒情况都是发生在像车间地板这样的平面上。  
因此，OSHA 29 CFR 1910.22要求工作间内应保持地板清洁和干爽。统计学证实了这一点。

**采取适当的步骤**  
好，你既然承认了这确实存在问题，那么下一步就是你将如何解决它？整理出一个行之有效的吸附方案来保持地面干爽和无滑跌的有条理且经验性的解决办法。

在普通的工作站中，该方法可被总结为三步处理：

**使用长条袋装吸附棉环绕在机器的周边，柱状物，且在易于滴漏液体的设备前面也应铺设长条袋状吸附棉。**不要将废物倾倒在机器基座的周围。如果这样，几乎等同于任何防范工作都没有做。使用长条袋装吸附棉来防止液体流到工作站的地板或通道上。

**在机器及设备下面尽可能铺设吸附垫片或卷筒，且将它们环绕及填塞在有泄漏的管线、接头和密封不严的区域。**你也可以使用相同的垫片来擦干机器和设备，以将泄漏液体吸收在其中。

**使用吸附卷筒或吸附地毯，此产品设计用于交通量繁忙的通道，在工作站操作人员可站于其上。**它们非常易于吸收一些集结在地板上的较轻的雾气，同时可以向工人提供一个清洁、干爽的地面，以放心地在其上工作和站立。

#### 扩展范围

除了工作站外，事实上车间内任何地方都可能液体隐患引起的问题存在。通常，可使用吸附产品使这些液体隐患减小到最小程度。

例如：

- 在泄漏的阀门下使用吸附枕 或集液盘
- 在肮脏的鼓式容器上使用桶盖吸液垫
- 在加油站处使用防溢漏隔垫。
- 在停放机动工业载重车辆处使用防溢漏隔垫

#### 做出合适的选择

一个好的吸附方案的关键就是确保选用了合适的吸附产品且正确使用了它们。这就要求你应该了解你使用了哪些液体以及打算如何使用该吸附产品 — 例如，吸附产品的耐用性如何，有多少液体需要被吸附。

很多的用户倾向于选择一些最基本产品，“便宜的白色垫片”，而没有考虑到这些产品只能吸附石油基液体。这些垫片通常质量很差，不能够经受车间正常环境内的使用。

对室内而言，一个较好的选择就是选用事实上可吸附任何液体的通用吸附产品。这一点非常关键，因为目前你所使用的一些液体（溶剂，冷却剂，切削液等）是非常支持环保的水基液体。你是需要够强劲的吸附产品以获得较长的使用时间，还是需要够坚韧的产品可以行走于其上或是要用作擦干净物品，这些都取决于你在哪些方面使用它们。

最后一条建议便是，你可以请求你的吸附产品供货商做一个现场的环境勘查。这将有助于你获得最为经济有效的解决方法，使工人和访客更为安全，且保持车间符合相关规定。

**\* 如果您想知道更多信息，请访问[www.sorbentproducts.com](http://www.sorbentproducts.com)**

# 泄漏事故的处理措施

## 建议使用SPC泄漏应变套件

如何鉴别泄漏产品。如果您不熟悉该类液体物质及其化学性质，请尽快离开现场，并与相关机构联系。



### 1. 风险估计

分析溢漏材料类型，并找到源头。

### 2. 防护衣

在该环境下，应穿戴适当的防护衣，如无法找出源头或辨别该类物质，应假设有可能发生最坏的后果。

### 3. 密封

密封液体和排放物。

### 4. 阻止源头

在安全的情况下关闭阀门，旋转已扎破的圆桶和加防漏塞，避免再次发生溢漏。

### 5. 清理

用SPC吸附材料吸收泄漏液体。

### 6. 通知相关机构

将泄漏报告当地合法的相关团体。依据当地法律，提供详细的事故报告。

### 7. 使用后的材料处理

任何用途的吸附材料使用后应依据当地法律进行处理。

### 8. 净化

在再使用前要彻底地清洗所有的工具和可重复使用的材料。

### 9. 材料更换

更换清洁使用后的材料和设备。

### 10. 应变计划及措施评估！

注意： SPC泄漏应变套件仅适用于小型泄漏事故清洁处理，如果有严重泄漏发生，需直接跟当地主管部门联系，以求得协助问题的解决。

由于可能有毒或有害流体吸附，SPC不宜建议特定处理措施。



贝迪香港电话: 852-2151 1393

贝迪中国: 021-6100 6588



## 吸油专用, 通用维护和化学物质吸附材料

### 通用维护吸附材料



### GP™ 和 HT™ 通用吸附材料

经济型GP 通用维护垫片和卷筒适用于清理任何形式液体。HT555 是4合1产品，可用作垫片、擦布、卷筒或长条袋状。

SPC 型号#	规格
GP100	垫片 - 100/包、38 x 48cm
GP200	垫片 - 经济重量、200/包、38 x 48cm
GP30	卷筒 - 双穿孔线、1/包、76cm x 46m
HT153	卷筒 - 单穿孔线 带/耐磨覆材、1/包、38cm x 91.5m
HT303	卷筒 - 双穿孔线 带/耐磨覆材、1/包、76cm x 91.5m
HT555	*4合1* 卷筒式、1/箱、38cm x 46m 纵长穿孔线，可分3条 12.7cm 宽，每46cm 分切一次 连/分配盒



### MRO Plus™ 通用吸附材料

MRO Plus 吸附材料是重量级、灰色表面微凹，加强厚度和强度型。适用于各种工业产品为低纤维磨脱性。吸收油、水和化学物质。

SPC 型号#	规格
MRO100	垫片 - 灰色、重量级、微凹表面、100/箱、38 x 48cm
MRO15-DP	卷筒 - 双穿孔线、1/箱、38cm x 46m
MRO150DND	垫片 - 灰色、重量级、分配与处理包装、150/箱、38 x 48cm
MRO30-DP	卷筒 - 双穿孔线、1/箱、76cm x 46m
MRO30P	卷筒 - 单穿孔线、1/箱、76cm x 46m
MRO300	垫片 - 重量级、100/箱、38 x 48cm
MRO350-DP	卷筒 - 中量级、双穿孔线、1/箱、76cm x 46m



### UNIVERSAL PLUS™ 化学物质吸附材料

绿色表面微凹的通用化学物质吸附材料具有很高的防腐性，是清理危险液体的理想吸附材料。能吸收自重16倍的化学物质、油污和水份。焚化成灰量小于0.02%。

SPC 型号#	规格
UN1113	垫片 - 50片/袋、4袋/箱、30 x 30cm
UN1719	垫片 - 绿色表面微凹、100/包、38 x 48cm
UN1019	卷筒 - 2个卷筒、适宜的宽度、38cm x 46m
UN3800	卷筒 - 加大宽度、1/包、76cm x 46m
UN510	浮栏 - 易于处理、4/包、13cm x 3m
UN810	浮栏 - 易于处理、4/包、20cm x 3m

### 吸油专用吸附材料



### ENV™ 吸油材料 - 承包商级

经济型的垫片、卷筒和浮栏吸附材料，用于清洁陆地及水面的油污

SPC 型号#	规格
ENV100-C	垫片 - 经济型、重量级、100/包、38 x 48cm
ENV200-C	垫片 - 经济型、轻量级、200包、38 x 48cm
ENV300-C	垫片 - 经济型、中量级、100/包、38 x 48cm
ENV50-C	垫片 - 超大型、中量级、50/包、76 x 76cm
ENV150-C	卷筒 - 中量级、1/包、76cm x 46m
ENV510-C	浮栏 - 经济型、1/包、13cm x 3m
ENV810-C	浮栏 - 经济型、1/包、20cm x 3m



### SPC™ 吸油材料

当需要清理或清除陆地或水面上的油污时，SPC吸油材料是最好的选择。轻便及价廉。SPC吸油材料能吸附其自身重量的25倍。吸附油性溶剂、油漆、植物油和其它更多的油性化学试剂。

SPC 型号#	规格
SPC100	垫片 - 重量级、38 x 48cm
SPC200	垫片 - 覆盖面加倍、200/包、38 x 48cm
SPC300	垫片 - 中量级、100/包、38 x 48cm
SPC50	垫片 - 超大型、中量级、50/包、84 x 99cm
SPC150	卷筒 - 重量级、1/包、96cm x 44m
SPC152	卷筒 - 重量级、2/包、48cm x 44m
SPC510	浮栏 - 易于处理、4/包、13cm x 3m
SPC810	浮栏 - 易于处理、4/包、20cm x 3m



### OIL Plus™ 吸油材料

性能优越的吸油专用材料、白色表面微凹、垫片或卷筒。吸油专用材料具备以下功能 - 吸附性强、柔韧、易用、用途广泛、易于处理。重量级表面微凹为低纤维磨脱性，厚度和强度超群而闻名，Oil Plus 不吸水。焚化成灰量小于0.02%。

SPC 型号#	规格
OP100	垫片 - 重量级、表面微凹、单穿孔线、100/箱、38 x 48cm
OP150DND	垫片 - 重量级、分配和处理包装、150/箱、38 x 48cm
OP50	垫片 - 超大型、50/箱、76 x 76cm
OP300	垫片 - 中量级、100/箱、38 x 48cm
OP315P	卷筒 - 中量级、每46cm 带穿孔线、1/箱、38cm x 46m
OP350-DP	卷筒 - 中量级、双穿孔线、1/箱、76cm x 46m

**\* 要订购，请与当区经销商联系或访问 [www.sorbentproducts.com](http://www.sorbentproducts.com)**





## 连续 - 吸附材料、辅件及长条袋状



### SPC UXT™ “超耐磨”通用吸附材料

重新设计的新型 UXT 为通用型“擦拭”吸附材料。具耐磨和无磨损性，UXT 的底面为无尘耐磨覆材以防纤维脱落和堵塞聚丙烯芯的三层结构为特点。使其具有很强的吸附性，适于清理和擦拭任何表面。黑灰色可掩盖污垢物，确保经久耐用。



### SPC SXT™ “超耐磨”吸油材料

新研制的 SXT 吸油材料为“擦拭”吸油材料，它具有超强的吸附性，底面都带有白色无尘耐磨覆材，是市场上最流行的擦拭吸附材料之一。SXT 可扭干重复使用，焚化成灰量少于 0.02%。



## SPC 泄漏紧急应变套件

SPC 为 工厂、工作区，实验室和建筑工地提供了各种吸附量的泄漏紧急应变套件。SPC 泄漏处理套件具有多种规格，可处理任何泄漏问题及事故应急防范措施。各类泄漏处理套件的用途也不一样，有**吸油专用(Oil Only)**适用于吸收油和石化类液体，**通用型(Allwik)**适用于吸收油、水和化学物质，**防化型(Hazwik)**适用于吸收腐蚀性液体和危险物品。请参阅SPC目录内有更多泄漏处理套件可供选择。

### 便携式泄漏处理套件



#### 经济型 Spill Kit™

黄色耀目的PVC袋“最适用”于小规模泄漏事故。价格公道、尺寸合适、并且物有所值。包装:5套/箱。

吸液量可达18公升

组件：10 垫片、38 x 48cm  
2 长条袋状、7.6 x 122cm  
1 抗化手套  
1 废品处理袋  
1 说明卡

SPC 型号#	规格
SKA-PP	通用型 (ALLWIK)
SKO-PP	吸油专用 (OIL ONLY)
SKH-PP	防化型 (HAZWIK)



#### 应急袋型 Spill Sak™

方便携带且经济实惠的泄漏处理套件，装在可循环使用的防潮袋中。

吸液量可达34公升

组件：10 垫片、38 x 48cm  
2 长条袋状、7.6 x 366cm  
1 吸液枕包、46 x 46cm  
1 护目镜  
1 抗化手套  
1 废品处理袋  
1 说明卡

SPC 型号#	规格
SKO-SAK	吸油专用 (OIL ONLY)
SKA-SAK	通用型 (ALLWIK)
SKH-SAK	防化型 (HAZWIK)

## 泄漏处理套件



#### 75公升桶装

UN 认可的聚乙烯包装容器带有螺旋盖，适合吸收少量或中等量物质。另有208公升桶装可供选择。

吸液量可达57公升

组件：12 垫片、38 x 48cm  
3 长条袋状、7.6 x 366cm  
2 吸液枕包、46 x 46cm  
1 护目镜  
1 抗化手套  
1 废品处理袋  
1 紧急响应手册

SPC 型号#	规格
SKO-20	吸油专用(OIL ONLY)
SKA-20	通用型 (ALLWIK)
SKH-20	防化型 (HAZWIK)

### 组合式应急中心



New



New



#### 大型应急箱 Spill Bin

黄色耀目的大型应急箱，耐化学腐蚀，防水，可以提供最高的应急准备状态。适用于任何场合。可加装脚轮或用铲车运送，具高度的可移动性。

吸液量可达476公升

组件：200 垫片、38 x 48cm  
24 长条袋状、7.6 x 122cm  
12 长条袋状、7.6 x 366cm  
8 吸液枕包、46 x 46cm  
1 护目镜  
3 抗化手套  
15 废品处理袋  
1 紧急响应手册

SPC 型号#	规格
SKA-LT	通用型 (ALLWIK)
SKO-LT	吸油专用 (OIL ONLY)
SKH-LT	防化型 (HAZWIK)

#### 组合式应急中心

模件组合式，让您自己选择所需尺寸可悬挂墙上或存放于工作台下叠起两或以上可组成储存柜，加上脚轮更可四处推动。

吸液量每组件最多可达189公升

组件内容由用户选择：

从本公司的标准产品挑选或按用户的特殊需要配置垫状，卷状，长条袋状，枕包等随你安排更可为各公司提供自己牌子，颜色及商标的组合式泄漏应急中心，欢迎查询。

#### 组合式应急中心

SPC 型号#	规格
SC-3000	组合式应急单柜、不含任何吸附材料
SCO-PRU	吸油专用(含垫片及卷筒吸附材料)
SCO-PSU	吸油专用(含垫片及长条袋状吸附材料)
SCO-SWU	吸油专用(含长条袋状及枕包吸附材料)
SCA-PRU	通用型 (含垫片及卷筒吸附材料)
SCA-PSU	通用型 (含垫片及长条袋状吸附材料)
SCA-SWU	通用型 (含长条袋状及枕包吸附材料)
SCH-PRU	防化型 (含垫片及卷筒吸附材料)
SCH-PSU	防化型 (含垫片及长条袋状吸附材料)
SCH-SWU	防化型 (含长条袋状及枕包吸附材料)
SC-4	脚轮(一套五个)
SC-ACC	附件包(一套含抗化手套, 废品处理袋连扎带, 护目镜, 紧急响应手册)



## SPC 工业吸附地毯

可吸收工作间的工业漏液，也可用工作室内外脚垫。SPC工业吸附地垫和衬垫的吸附性能好，可承受高流量的脚踏动作和机械碾压。



### SPC Battlemat™ (BM) - 伪装图案吸附垫

可在上面行走、站立及承受车辆在上展压！销售最佳的卷筒！BattleMat 是带穿孔线的卷筒，具有独特的结构和伪装图案，足够牢固，可吸附任何溢漏物。BattleMat 可吸收油类、水、溶剂、酸和碱、焚化成灰量小于0.02%。

SPC 型号#	规格
BM15	卷筒、双穿孔线 - 1卷筒/箱、38cm x 46m
BM30	卷筒、双穿孔线 - 1卷筒/箱、76cm x 46m
BM30X	卷筒、无穿孔线 - 1卷筒/箱、76cm x 46m



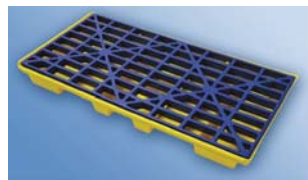
### SPC SIR™ - 工业吸附毯

百份百聚丙烯纤维制成具防液体渗透底层的吸附垫。可吸收油类、水和化学物质。该吸附垫可扭干重复使用。

SPC 型号#	规格
SIR36	工业吸附垫 - 1卷筒/包、91cm x 91.5m
SIR72	工业吸附垫 - 1卷筒/包、183cm x 45.7m

## SPC 聚乙烯防溢漏平台及托盘

无需再为易燃液体或化学品的分装或存储时可能发生的意外飞溅及泄漏而担心。每个平台配备连接边可单独使用或多个平台组合使用而无需任何配件。可拆卸防滑格栅适用于平台与托盘。



两桶盛漏平台  
承载溢漏液体的最佳平台



两桶盛漏托盘  
室内储存 110公升 和 200公升桶  
或其它容器的最佳盛漏托盘



四桶盛漏托盘  
室内储存 110公升 和 200公升桶  
或其它容器的最佳盛漏托盘



斜坡台  
两桶和四桶盛漏托盘可通用  
(盛漏托盘专用)

SPC 型号#	规格
SC-SD2	两桶盛漏平台、132cm 长 x 66cm 阔 x 15cm 高、80 升盛漏量、1100 公斤载重量、14 公斤自重
SC-DP2	两桶盛漏托盘、132cm 长 x 66cm 阔 x 43cm 高、260 升盛漏量、1000 公斤载重量、21 公斤自重
SC-DP4	四桶盛漏托盘、132cm 长 x 132cm 阔 x 43cm 高、488 升盛漏量、2000 公斤载重量、40 公斤自重
SC-DPR	斜坡台 (盛漏托盘专用)、178cm 长 x 78cm 阔 x 43cm 高、295 公斤载重量、26 公斤自重

## 吸附地毯、防溢漏平台及托盘



### SPC Trackmat™ (TM) - 轨道垫

不仅适用于铁路！防止大量石油溢漏的主要隔离吸附材料。独特的三层吸油聚丙烯芯结构，底层为防滑及液体难以渗透隔离薄膜，上层是非强韧具抗紫外线功能。广泛应用于运输公司、公用设施、炼油厂、钢铁厂等。

SPC 型号#	规格
TM58	适用于标准铁路间、1卷筒/包、147cm x 24.5m
TM19	适用于标准铁路外、2卷筒/包、48cm x 24.5m
TM29	用途广泛、1个卷筒/包、74cm x 24.5m
TM30	大型垫片、30/包、74 x 74cm



### SPC Barrier Spill Mat (BSM™) - 防溢漏隔垫

百份百聚丙烯纤维制成具防液体渗透底层的吸附垫。可吸收油类、水和化学物质以防止它们渗透到地板上。

SPC 型号#	规格
BSM3650	防溢漏隔垫 - 1卷筒/箱、92cm x 15.25m
BSM100	防溢漏隔垫 - 1卷筒/包、92cm x 30m
BSM300	防溢漏隔垫 - 1卷筒/包、92cm x 91.5m

## SPC SOCs™ - 长条袋状

长条袋状可助您保持工作环境更加洁净和安全，可用于机器旁边地上不平坦的表面及拐角以防止泄漏发生时可吸收溢出物及液滴。Hazwik 与 Cobra Coil 也具该功能。

SLIKWIK SOC – 通用、玉米的穗轴粉能快速吸收非腐蚀泄漏物。

OIL ONLY SOC – 吸油专用、适用于吸收油和石化类液体。

ALLWIK SOC – 通用、可扭干重复使用与焚化、适用于吸收油类、水和化学物质。

MULTIWIK SOC – 通用、高吸收性填料以吸收非腐蚀泄漏物。可扭干重复使用与焚化。

HAZWIK SOC – 化学物质专用、聚丙烯填料、适用于吸收危险性和侵蚀性化学物质。



吸附材料使用前



吸附材料使用后

SPC 型号#	规格
SW46	SLIKWIK、40/箱、7.6 x 107cm
OIL412	OIL ONLY、12箱、7.6 x 122cm
OIL806	OIL ONLY、6/箱、7.6 x 244cm
AW412	ALLWIK、12/箱、7.6 x 122cm
AW806	ALLWIK、6/箱、7.6 x 244cm
MS50	MULTIWIK、40/箱、7.6 x 122cm
HAZ412	HAZWIK、12/箱、7.6 x 122cm

\* 要订购，请与当区经销商联系或访问 [www.sorbentproducts.com](http://www.sorbentproducts.com)

\* 要订购，请与当区经销商联系或访问 [www.sorbentproducts.com](http://www.sorbentproducts.com)

\* 要订购，请与当区经销商联系或访问 [www.sorbentproducts.com](http://www.sorbentproducts.com)