

2.5吨江淮叉车电瓶48V500AH 24-5PzS500叉车电池 江淮叉车蓄电池

产品名称	2.5吨江淮叉车电瓶48V500AH 24-5PzS500叉车电池 江淮叉车蓄电池
公司名称	北京瑞玛电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:江淮 型号:叉车蓄电池 产地:中国
公司地址	北京市密云区河南寨镇密顺路18号产业基地办公楼420室-2861(河南寨镇集中办公区)
联系电话	15600100703 15600100703

产品详情

无论您的员工如何小心翼翼地处理叉车电池，事故都会发生。每次操作都需要经过精心排练的程序来处理电池溢出。当员工走进电池室发现地板上覆盖着苛性碱电解质时，他们应该知道如何反应。

如果您的设施发生叉车电池溢出，请保持冷静。只需按照以下步骤安全地中和丢失的电解质，保护您的工人和设备免受电池酸的危害：

- 1.通知所有人员在叉车电池泄漏。如有必要，请撤离电池室，并在受影响区域周围张贴警告。
- 2.检查并善待自己。如果您在衣服上发现电解质，请脱下衣服并进入紧急淋浴。立即冲洗任何与电解质接触的裸露皮肤。为电池供电的酸性混合物如果进入眼睛，可能会导致严重的伤害甚至失明。如果眼睛接触电解质，请冲洗眼睛至少15分钟。OSHA要求电池处理区配备足够的洗眼台，因此附近应该有一个。
- 3.使用符合 OSHA 标准的溢出套件来控制溢出物。溢出套件应包括个人防护装备，包括护目镜和面罩，以及耐酸手套，围裙和鞋子。穿上防护服后，请使用化学袜子来控制溢出物。这些也应该在您的溢出套件中找到。
- 4.中和溢出的酸。OSHA建议使用小苏打或纯碱（每加仑水一磅）来中和溢出物，但像BHS AcidSorb这样的专用吸收剂将同时中和和吸收电解质。这提供了比传统小苏打更快，更安全的解决方案。无论您选择哪种中和剂，首先将其涂抹在溢出物的周围，然后覆盖整个区域。
- 5.检查溢出物的pH值，确保其被中和。当酸的pH值在6到8之间时，酸被中和。BHS酸吸收剂通过改变颜色清楚地表明安全的pH值。

6. 用为此目的设计的吸收性材料（如BHS酸吸附剂，垫子或枕头）吸收中和溢出物。在没有专用设备的情况下，使用吸收粘土。
7. 将用过的清洁材料密封在耐酸容器中。当您确定酸被中和时，请清扫所有用过的吸附剂，并将其丢弃在带盖的桶中，或者，如果溢出量更大，则放在可重新密封的塑料桶中。不要只是把容器扔进垃圾箱;请存放，直到您联系当地，以确定摆脱电池溢出废物的正确方法。
8. 清洁受影响的电池。冲洗电池上的所有残留物，并彻底刷过电池接头下方。请务必遵循清洗叉车电池的安全程序，并按照联邦和地方法规处理所有废水。
9. 提交有关泄漏的完整报告。通知您的主管或仓库经理有关泄漏的信息。您的书面报告必须提供所有相关细节。

Solus Group提供广泛的产品，以便在电池泄漏时确保员工的安全。Solus Group的AcidSorb有枕头，垫子和颗粒吸附剂。喷雾瓶中的液体酸吸收剂可轻松去除电池盒和支架上的酸性积聚物。

对于一体化解决方案，请选择Solus集团的综合溢出套件。这些产品满足所有 OSHA 要求，并提供多种型号，以满足您运营的特定需求。将溢出套件存放在叉车电池附近，以符合建议的泄漏预防控制和对策（SPCC）。

即使采取了所有预防措施，您的操作也可能偶尔遇到叉车电池溢出的情况。当您预计到泄漏并相应地进行计划时，您可以大限度地减少对员工的危险并防止设备损坏。这将对您的运营底线产生明显影响。