

Reztore® Alcohol-Free ESD Surface & Mat Cleaner

Reztore® Alcohol-Free 防静电清洁液使用说明

货号：10446 / 10447 / 10448

品牌：DESCO

产地：美国

Lead-free RoHS compliant

◎ 产品描述

Reztore Alcohol-Free 防静电清洁液是一种无毒清洁液体，可以清洁任何表面灰尘、油脂、污垢、指印和焊锡膏，使用该清洁液后不会残留任何绝缘物质，同时不含碱化物和氨化物，该液体为不可燃烧物质。

Reztore Alcohol-Free 防静电清洁液不含酒精成分，不会损坏橡胶或乙烯基的台垫，也不会降低原表面的静电消散性能。

- ✧ 10446: 1 夸脱/瓶 (1 升/瓶)，喷洒瓶可以直接使用
- ✧ 10447: 16 盎司/瓶 (0.5 升/瓶)，喷洒瓶可以直接使用
- ✧ 10448: 2.5 加仑/箱 (10 升/箱)，BIB 箱中袋包装，采用配带的水龙头分装到喷洒瓶后使用

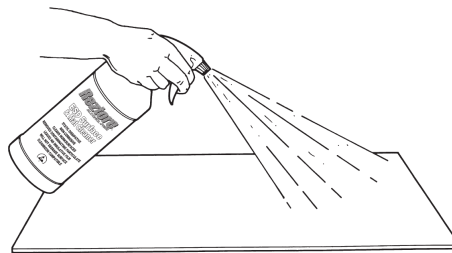
◎ 产品使用

Reztore Alcohol-Free 防静电清洁液几乎可用于任何材料表面，典型应用如下：

防静电橡胶、聚乙烯台垫和地垫，EPA 静电保护区内的设备、工具，层流罩工作台表面，周转箱，环氧地板，油漆表面，玻璃、树脂玻璃、金属材料的表面，文件袋、文件夹，电脑、仪器显示屏，键盘，货架、周转车、传输带等。

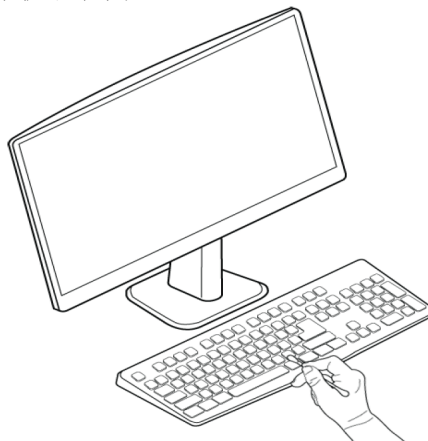
平整表面：

把该清洁液喷覆到物体表面，然后用洁净不掉毛头的抹布擦干即可。对顽固污点，等清洁液浸润 30 秒后才擦干。等待干燥后即可。对于粗糙或不平整的表面，建议涂覆 2 层。



不平整表面-例如键盘：

用洁净不掉毛头的棉签浸透清洁液，然后擦拭污染处。对于非防静电表面，建议先涂敷 10415/10418 防静电液，待干燥后在表面形成一层静电消散层，这样可以把非防静电表面转换为防静电表面，以后可以用 10446/10447/10448 来清洁并维护该表面。



◎ 产品参数

- ◇ 颜色：紫色透明
- ◇ PH 值：6.5~7.5
- ◇ 气味：花香味
- ◇ 溶解性：可溶于水、丙酮、酒精
- ◇ 毒性、刺激性、敏感性：皮肤接触或吸入无毒性，不会造成过敏反应
- ◇ 燃烧性：不可燃
- ◇ 干燥后表面电阻： $10^7 \sim 10^9$ 欧姆（ANSI/ESD S4.1）
- ◇ 静电消散时间：小于 0.01 秒（FTMS 101C Method 4046）

◎ BIB 包装

10448采用Bag-in-Box（箱中袋）包装，10升/箱。BIB包装优点：

- ◇ 节省运输空间
- ◇ 方便储存
- ◇ 同样体积的液体采用BIB包装的价格更便宜
- ◇ BIB是一种更环保的包装方式

BIB包装箱上有一圈预切口，沿虚线可以方便切开纸板，取出里面配套的水龙头并拉出塑料袋封盖，装上手龙头后把液体分装到喷水(雾)瓶中使用。



1) 沿虚线切开纸板



2) 拉出盖口



3) 打开盖子装上配套的水龙头

◎ 产品储存

产品可以储存在1-49摄氏度，避免结冻。储存在原包装中并密封良好的情况下，该产品可以无限期存放而性能不会减低。

◎ 化学安全

HMIS等级： 健康危害: 0, 反应活性: 0, 可燃性: 0, 人员保护: B
NFPA等级： 特殊危害: N/A, 健康危害: 0, 可燃性: 0, 反应活性: 0

注！HCS 要求从 2015 年 6 月 1 日开始，化工品制造商需提供正式的安全数据表（SDS）
10415/10418 为最新的符合 HCS 要求的安全数据表，以此替代原来的 MSDS。

产品 SDS 表详见英文版说明书