

# 皮革和毛皮含氯苯酚的测定，GB/T 22808-2021

产品名称	皮革和毛皮含氯苯酚的测定，GB/T 22808-2021
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

## 产品详情

皮革和毛皮中含氯苯酚的测定是确保其质量和安全性的重要环节。以下是一种可行的测定方法：

首先，通过蒸气蒸馏法处理试样，采用正己烷对试样馏出液进行萃取。同时，用乙酸酐对萃取液中的含氯苯酚（CP）进行乙酰化处理。接下来，利用带有电子捕获检测器（ECD）或质量选择检测器（MSD）的气相色谱仪（GC）对其进行检测。外标法定量，并通过内标法进行校准。

此外，不同的氯苯酚同分异构体可能需要采用不同的检测手段。例如，2,3,5,6-四氯苯酚和五氯苯酚通常通过GC/MS或GC-ECD进行检测，而2,4,6-三氯苯酚有时则通过HPLC法进行检测。这些方法的选择取决于目标物质的特性以及实验室的设备和条件。

在进行测定时，需要遵循严格的操作规程，确保样品的代表性、处理过程的准确性

以及检测设备的可靠性。同时，实验室应具备相应的资质和认证，操作人员应具备相关的专业知识和实践经验。

测定结果可以帮助评估皮革和毛皮中含氯苯酚的含量，从而判断其是否符合相关标准和法规。如果含量超过限定值，则需要采取相应的措施进行改进，以确保产品的质量和安全性。

请注意，不同国家和地区对于皮革和毛皮中含氯苯酚的限值可能有所不同，因此在进行测定时，需要参考当地的相关标准和法规。同时，随着科技的不断进步和标准的不断更新，测定方法和技术也会不断发展和完善。