

RoHS筛查与确证流程图

适用范围：欧盟RoHS基础理解与企业记录辅助。资料为自行整理，不是官方法规译文或认证证书。

版本 2026-10 · 核对日期 2026-10-07

从产品范围到证据判断



步骤	需要完成的动作	形成的记录
01 产品范围	确认目标市场、产品范围、排除条款与适用日期	范围核对记录
02 材料拆分	识别可机械分离的均质材料，建立料号对应	拆分与追溯记录
03 资料审查	核对供应商声明、材料信息与既有报告	证据缺口清单
04 元素筛查	检查质量控制，使用适合材料的XRF程序	筛查记录与原始谱图
05 进一步确证	灰区、异常或方法覆盖不足时选择相应分析	实验室项目与方法记录
06 结论核对	合并材料身份、方法范围、限值 and 证据	产品证据审查记录

流程不能省略的判断

筛查正常不等于全部十项已被确认。方法无法覆盖的化合物，需要由其他材料证据或相应分析方法补齐。

参考来源

https://environment.ec.europa.eu/topics/waste-and-recycling/rohs-directive_en

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:32011L0065>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX:32015L0863>

方法边界参考：<https://webstore.iec.ch/en/publication/66313>

本资料需要结合具体产品、适用时间、均质材料、豁免和完整证据使用；不构成独立合规结论。