

その工場大丈夫ですか？

ホルムアルデヒド移染調査キットのご紹介

遊離ホルムアルデヒドとは？



ホルムアルデヒドは、刺激臭を持つ化学物質です。樹脂加工や接着剤に用いられる樹脂（バインダー）の原料や塗料、防腐剤などに広く使われるほか、繊維製品では、形態安定加工やプリント加工などを施す際にホルムアルデヒド系加工剤が使用されています。このような加工剤から遊離したホルムアルデヒドは、健康被害を生ずる恐れがあるとして、特に肌着や乳幼児用品では「有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律」により厳しく規制されています。

人体への影響とは？

ホルムアルデヒドは毒性があり、皮膚障害、呼吸器障害がよく知られています。他にも発がん性、催奇形性、神経毒性などがあり、経口、経皮など体内に取り込まれやすい性質を持っています。また、環境毒性も懸念されており水生生物にも影響を及ぼす物質です。

ホルムアルデヒド移染調査キット



ホルムアルデヒドは常温で気体であり、空気中に発散しやすく、また、水に極めてよく溶ける性質があります。ホルムアルデヒドの発生源から空気を媒体にして、水分率の高い繊維に付着することがあります。

原材料においてホルムアルデヒドの管理を十分に行っているにもかかわらず、工場に使用されている建材に含まれるホルムアルデヒドが縫製時や検品時に移染してしまうことがあります。

BOKEN ではそういったリスクを軽減するためにホルムアルデヒド移染調査キットをご用意しております。

工場管理の1つとしてお役立てください。

特に新規工場の使用時、また従来から使用されている工場においても改装時など定期的に調査することを推奨いたします。

ボーケンホームページよりご購入いただけます

ホルムアルデヒド移染調査キット

・3測定 1,320円(税込)

・6測定 2,530円(税込)

ご購入はこちら ▶ <https://www.boken.or.jp/support/goods/>



上記の内容についてご不明な点等ございましたら、こちらまでお問い合わせください。

東京試験センター | 〒135-0001 東京都江東区毛利1丁目12番1号
TEL 03-5669-1380

大阪試験センター | 〒552-0021 大阪市港区築港1丁目6番24号
TEL 06-6577-0200

 @boken1948

試験動画や豆知識など役立つ情報を発信しています！
みなさまのフォローお待ちしております！

