

ネズミ&ゴキブリ撃退芳香ボトル

背景 & 内容のご紹介

当社ではお得意様のご要望に応じて光触媒コーティング剤の多機能化を図ってきました。その中で「虫除け」や「ネズミよけ」の機能のリクエストが多かったのですが、これらは光触媒では理論上も不可能なので、やむなくそれに適した成分である**フェリニン**と**メトフルトリン**を添加しました。両者ともゆっくりと揮発して継続的に効果を発揮します。しかし光触媒は薄膜ですので長期間の持続性に問題を抱えてきました。

そこで、この機能の長期間の持続性を得るためにコーティング剤というくくりから離れて別の製品を開発しました。スポンジ付きボトルにこれらの成分を詰めて、スポンジを下にして問題



発生箇所に貼り付ける方式です
(底部に両面テープを付けてお
ります)

暗い閉鎖空間では 1 年以上の
効果持続が期待できます。また
ボトル貼付け位置の半径 3m 程
度への効果波及が見込めます。



有効成分のご説明

フェリニン

ライオン、虎を含めてネコ科の動物の体臭 & はい排泄臭に含まれる物質で、ネズミ科を含む草食動物が強く警戒心を催す微臭ですが人間には臭いません。また人体には無害であることは言うまでもありません。



メトフルトリン

市販の吊す形式の防虫剤にはもうすでに広く採用されていますが、昆虫には広く強く忌避効果を発揮する化学成分です。人体には完全に無害ですがゴキブリ以外にハエや蚊にも有効です。臭気はありません。



お問い合わせは(株)ケミカル・テクノロジー代理店