

わさびエアシールドの特長

モーターサイクル向け消臭抗菌剤「わさびエアシールド」

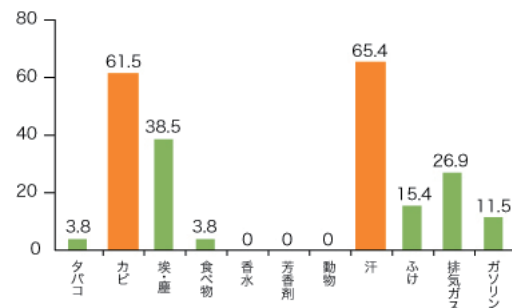
わさびの抗菌成分を利用し、シート下収納スペース、及び後付けリアボックス等の内部を抗菌することで、カビの発生を抑え、悪臭を抑制する消臭抗菌剤「わさびエアシールド」。



消費者ニーズ

オートバイの収納スペースからいやな臭いを感じるライダーの臭いの主な原因は、汗とカビ。

自家用オートバイ所有者へのインターネット調査結果（弊社調べ・複数回答あり）



抗菌・消臭の仕組み

わさび由来の成分※をバイク本体の収納スペースや後付けリアボックス内部に拡散させ、発生する微生物の働きを抑えます。

※成分名：アリルイソチオシアネート…食品添加物にも認可され、環境にやさしく安心・安全 http://www.piaa.co.jp/products/motorcycle/2_maintenance/img/img06.jpg

わさびに含まれているアリルイソチオシアネート（辛味成分）は揮発した状態での抗菌活性が強く、食中毒菌である O-157、サルモネラ、腸炎ビブリオなどに対し繁殖抑制効果があります。また食中毒菌だけでなく、酵母やカビに対する作用も強いことが実証されています。

カビ防止効果

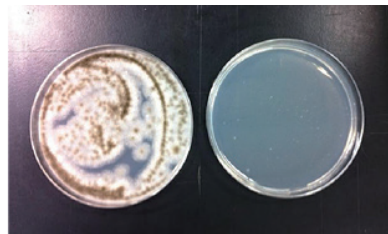
本製品を使用することで、カビの発生を抑えることが実証されました。

●防カビ試験

シャーレに作成した寒天培地に黒カビの懸濁液 100 を添付し、本製品と共にオートバイ用収納ボックス内に設置し、ふたを閉めて室温 30℃ で静置。わさびエアシールドなしと比べて、カビの増殖が抑制されている事が確認できました。

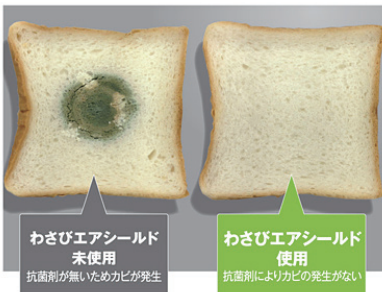


わさびエアシールド添加（40時間後）



わさびエアシールド無し わさびエアシールド有り

●参考：食パンのカビ繁殖テスト



カビや悪臭の発生にお困りの方も、特に新車購入時からの使用がおすすめです。

わさび成分の採用例（参考）

- 家電エアコンのカビ防止・消臭
- 自動車エアコンのカビ防止・消臭
- お弁当の鮮度保持
- 輸入製品のカビ防止
- 生鮮食品の害虫防除

●注意事項●

●本製品はオートバイシート下の収納スペースや後付けリアボックス用に開発・製造されたものです。記載事項を守らなかった為に発生した不具合及び、本来の目的以外にご使用になった為に発生した不具合については、一切の責任は負いかねます。●開封時にわさび臭がしますが、時間と共に低減します。●本製品は使用時の効果を保つために密封されています。開封後は速やかに取り付けてください。●分解したり、改造しないでください。●強い衝撃を与えたり、落下をさせたりしないでください。●小さなお子様の手の届かない所に保管してください。●収納物に吸着したわさび臭が強すぎて運転に支障をきたしたり、皮膚に刺激を感じた場合は、使用を中止してください。特にお子様が吸い込まないようにご注意ください。皮革製や布製の収納スペースにも使用できますが、その気密性により、効果は異なります。●わさびアレルギーの方はご使用をおやめください。●食べられません。●芳香剤ではありません。●火の側に置かないでください。●ご使用後は各自自治体の廃棄物条例に基づき処理してください。●効果の感じ方は個人差があります。また抗菌効果は徐々に現れます。●カビの臭気強い場合、もしくはカビが目視できる場合は、カビを取り除いてからご使用ください。●全ての菌に効果がある訳ではありません。●初期不良以外の返品はいかなる理由においてもお受け致しかねます。