

ケミカル消臭剤

オフノンシリーズ

オフノンは快適な環境づくりにお応えする、地球にやさしいケミカル消臭剤です。

厨房のゴミ箱やマンションのゴミ置き場等では生ゴミのにおいが大変気になるものです。またホテルやカラオケボックスなどの締め切られた部屋ではたばこのにおいや食べ物のおにおいがこもってしまいがちです。オフノンはそのようなイヤなにおいを元から取り除きます。



オフノンは無香性のケミカル消臭剤です。

反応機能 臭気と反応して無臭化する物質で臭いを消します。

臭気物質 + 反応物質 → 無臭物質

中和機能 臭気分子が帯びているイオンに両性界面活性剤のイオンが作用し中和して消臭します。

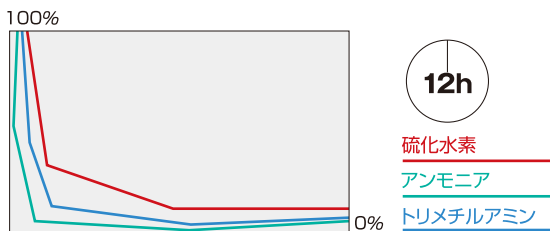
酸性臭気物質 (マイナス ⊖) + 両性界面活性剤 (⊕ ⊖) + アルカリ性臭気物質 (プラス ⊕) → 中性

悪臭とは…
悪臭と一言で言っても臭気にはいろいろな種類があります。それらを化学的に分類すると…

- アルカリ性臭気**
 - アンモニア(尿尿臭) ●トリメチルアミン(魚の腐敗臭)
- 酸性臭気**
 - メチルメルカプタン(プロパンガスに着香)
 - 硫化水素(卵の腐敗臭) ●低級脂肪酸(靴下の蒸れ臭) etc
- 中性臭気**
 - 香水 ● 溶剤(灯油など)

消臭効果

オフノンは様々なタイプの臭気に有効です。

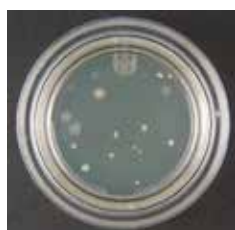


デシケーター内に、オフノン80mℓを入れた置型容器と80ppm原臭を入れ、残留臭の値(ppm)をもって測定しました。

項目	オフノン	活性炭系	芳香剤系	植物系	酸化鉄系
消臭原理	反応/中和	吸着	マスキング	中和	酸化
薬品臭気	無臭	無臭	有臭	有臭	無臭
アルカリ性臭気(+)イオン	◎	×	×	△	△
酸性臭気(-)イオン	◎	◎	×	△	○
中性臭気	△	○	×	×	×

除菌性能

オフノンは除菌効果もあります。



生菌数測定試験

オフノンスプレーを1回スプレー(約0.015mℓ/m²)散布した絨毯に簡易菌数測定培地を軽く押し当て培養し、一般細菌の菌数から汚染度を評価した。

オフノンシリーズ

無香性のケミカル消臭剤シリーズ

消臭剤NET.18ℓ(H-D) / 4ℓ×4PC(H) / 500mℓ×12PC(オフノンスプレー)

拭き上げ用 オフノンH

オフノンH、Dは無香性の消臭剤です。一般室内、トイレ、タバコなどあらゆる生活臭に効果があります。優れた除菌効果でバクテリアやカビの繁殖を抑え、清潔で快適な環境を保ちます。

使用例 NET:18ℓ・4ℓ×4PC



玄関、下駄箱、
一般室内、トイレなど

希釈目安に従って薄め、ウエスに染み込ませて拭き上げてください。



工場廃液、廃液ピット、
仮設トイレなどに

汚水、廃液には、においの程度に応じて汚水量の0.1%～1%のオフノンHを添加し、攪拌してください。

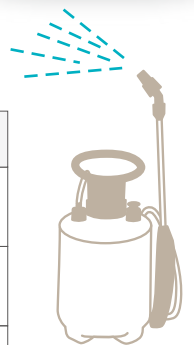
広域噴霧用 オフノンD

使用例 NET:18ℓ



マンションや商業施設のゴミ置場、
喫煙室、エアコン、ハウスクリーニングや
工場のおい

希釈目安に従って薄め、お手持ちの噴霧器やスプレー容器に入れて噴霧してください。



希釈の目安	拭き上げ用 オフノンH	広域噴霧用 オフノンD
軽度のおい がすかに鼻につき、すぐに慣れる程度。	100～50倍	50～30倍
中度のおい 部屋のドアを開ける時に感じるが、中に入ると気にならなくなる程度。	50～20倍	30～10倍
強度のおい 部屋の中に居ても気になり、ドアを開けると外までにおう程度。	20～原液	10～原液

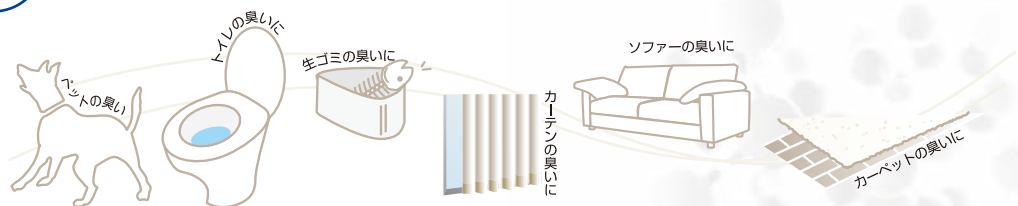
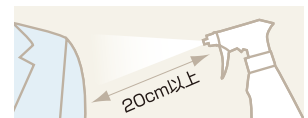
室内空間、衣類・布用 オフノンスプレー

柿タンニンの高濃縮ポリフェノールが悪臭と直接反応して瞬間的に消臭分解します。天然植物エキスなので、環境に優しい消臭剤です。除菌効果もあり、菌の発生による臭いにも有効です。



NET:500mℓ×12PC

使用例 対象物から20cm以上離して、スプレーしてください。
※同じ部分に何度もスプレーしないようにしてください。



柿のおはなし

柿またはカキ渋には、古来より様々な効用があることが知られ、生活の智慧として利用されてきました。例えば渋紙は押し入れや畳の下に敷き防湿防虫効果を求めたり、木材の防腐にも利用されていました。また、柿の葉寿司は抗菌性と消臭性を利用したものです。

注意

- シルク、レーヨン、皮製品とこれらの混紡品及び和装、刺繍製品などには使用しないでください。
- 色落ちなどの心配がある衣類や布製品には、あらかじめ目立たない部分で試してから使用してください。

ユシロ化学工業株式会社

〒146-8510 東京都大田区千鳥2-34-16
http://www.yushiro.co.jp

東京支店 TEL.(03)3750-1101 浜松営業所 TEL.(053)436-6291
名古屋支店 TEL.(052)891-0967 福山営業所 TEL.(084)945-0555
大阪支店 TEL.(072)848-7211 広島営業所 TEL.(082)506-1456
北海道営業所 TEL.(0144)56-5871 九州営業所 TEL.(092)432-9233
東北営業所 TEL.(022)297-0577 テクニカルセンター TEL.(0467)75-0175
北関東営業所 TEL.(0285)27-0766



取扱代理店