



※すべてのウイルス、菌を除去できるわけではありません。

光でナクスル **nakusul** 抗菌、消臭が続く光触媒。

Titanium Dioxide Coated with Apatite

暗所でも効果を発揮

光触媒
 photocatalyst antibacterial

※ボトルの形状やラベルは変更になる場合があります。



100ml 200ml 300ml 400ml
 10ℓ・20ℓ／業務用

安全で確実な ナクスルは、除菌・消臭に効果を発揮します。

お子様が触れても、食品にかけても安全な新タイプ的光触媒溶液です。空気中や付着したウイルスにも対応します。光触媒は付着している限りこの作用を繰り返します。また、違う臭いを放ち、臭いをわからなくするのではなく、臭いの元から消臭します。

【便座の裏面での菌測定】

ナクスルをスプレー



スプレー後約5秒後の測定

※上記結果は当社の独自検証です。公的試験結果ではありません。



nakusul MEK01-S

- ① 安全・無臭！
- ② 強力に除菌！
- ③ 消臭もします！

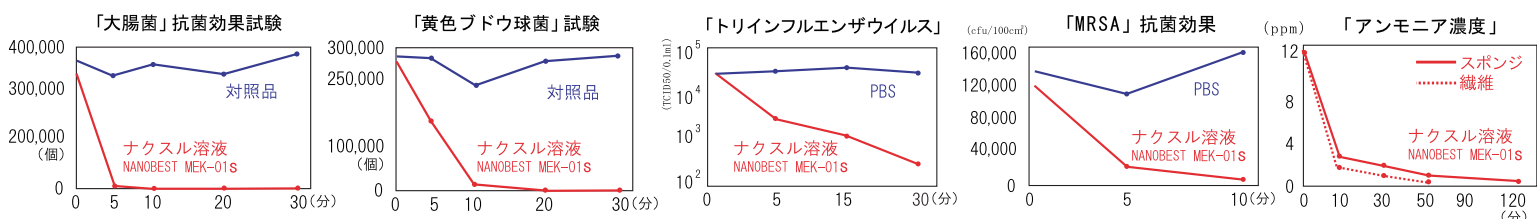
主成分である二酸化チタンはホワイトチョコなどの食品や歯磨き粉、口紅などの化粧品に使用されています。

空港、エントランス、工場、病院、施設、飲食店、車内、養豚・養鶏場、農場など、あらゆる場所に対応！

除菌・消臭・抗菌を繰り返します！ 無添加・無香料でアルコール、界面活性剤、防腐剤を一切使用していません。

可視光で反応する除菌力に優れた光触媒は水中のレジオネラ菌、腸球菌、ノロウイルスなどもシャットアウトします。

※すべてのウイルス、菌を除去できるわけではありません。



(一財) 日本食品分析センター／株式会社 第一岸本臨床検査センター

洗剤の成分規格	ヒ素	重金属	メタノール	液性	着色料
結果※1	適※2	適※2	適	適(pH7.7)※2	適(検出せず)

※1 食品、添加物等の規格基準・第5のA、洗剤の成分規格

※2 区分：非脂肪酸系洗剤に適合、(財)日本食品分析センターによる試験結果



MEKシリーズはアメリカ食品医薬品局に登録されました。
 Registration Number : 14401403892

Robust Science & Technology ナノベストジャパン株式会社

【除菌・消臭にナクスル】

無添加・無香料・ノンアルコール。界面活性剤、防腐剤も一切使用していません。

光でナクスル
nakusul
抗菌、消臭が続く光触媒。

Titanium Dioxide Coated with Apatite

ウイルス・菌の除去／消臭

抗菌消臭スプレー

液 性：中 性／ノンアルコール

成 分：アパタイト被覆二酸化チタン（可視光応答型光触媒）・酸化剤・水



※ラベル・容器の形状は一部変更になる場合があります。

光でナクスル
nakusul
抗菌、消臭が続く光触媒。

Titanium Dioxide Coated with Apatite

ハイパーナクスル

ノロウイルス対応

ノロウイルス対応 除菌消臭スプレー

液 性：弱アルカリ性／ノンアルコール

成 分：アパタイト被覆二酸化チタン（可視光応答型光触媒）・酸化剤・水



ペット用

ニオイ*菌を除去
強力おしっこバスター

安全なのにウイルスまで対応！

マーキング臭も強力消臭します！

商品名：ペット用抗菌消臭スプレー

液 性：中 性／ノンアルコール

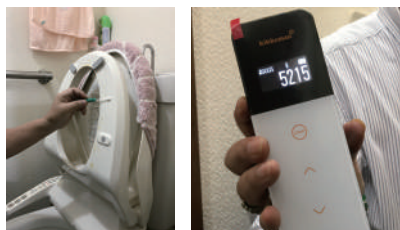
成 分：アパタイト被覆二酸化チタン（可視光応答型光触媒）酸化剤・水



※ラベル・容器の形状は一部変更になる場合があります。

他製品との比較

スプレー前の測定【5215】



便座の裏面での菌測定

※上記の試験結果、方法は当社の独自検証です。公的試験結果ではありません。

次亜塩素酸水



哺乳びん・衛生器具・包帯等
消毒・殺菌用
(濃度1.1W/V%)

手指、皮膚用に商品の用法
通り約20倍にうすめて使用。

アルコール除菌



エタノール58%
(火気注意)
キッチン除菌用

【成分】エタノール・グリセリン他

アルカリ還元水



男性用便器での菌測定

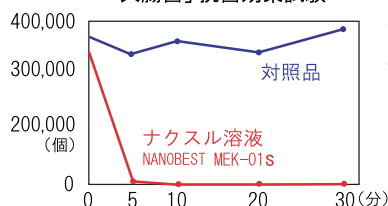
ナクスル



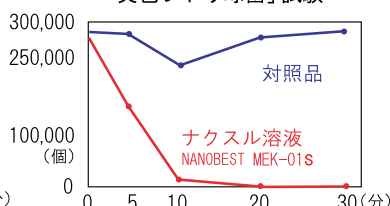
分解を続けますので、時間を
置くと更に数値は下がります。

除菌力に優れた光触媒は水中のレジオネラ菌、腸球菌、ノロウイルスもシャットアウトします。

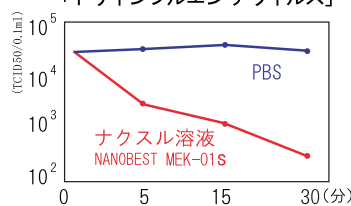
「大腸菌」抗菌効果試験



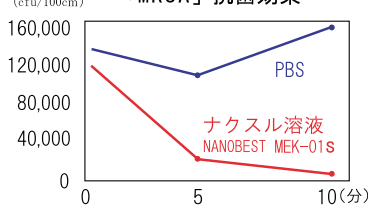
「黄色ブドウ球菌」試験



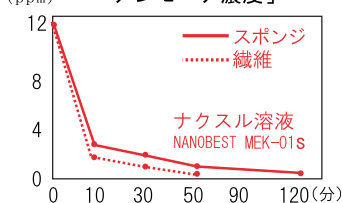
「トリインフルエンザウイルス」



「MRSA」抗菌効果



「アンモニア濃度」



【ノロウイルス不活化試験】

試験ウイルス	対象	log TCID ₅₀ /ml		
		開始時	30分後	6時間後
ネコカリウイルス	検体	8.0	<4.5	<4.5
※2	対照	8.0	7.7	7.3

<4.5 (検出せず)

※2：ノロウイルスの代替ウイルス
細胞培養が不可能なノロウイルスの
代替ウイルスとして広く使用されている。

(一財) 日本食品分析センター
株式会社 第一岸臨床検査センター