

塩素化イソシアヌル酸製剤

MAXナックス

粉末タイプ

強い除菌力で
あらゆるウイルス、細菌をシャットアウト!!

明日への未来

環境&衛生化学専門メーカー
 株式会社ルックス

〒721-0926 広島県福山市大門町4丁目19番18号 TEL. 084-941-5118 FAX. 084-941-5119

高い安全性で強い除菌力 !!

【主成分】 塩素化イソシアヌル酸ソーダ、その他

★有機塩素剤 : MAXナックスは優れた除菌力で、すばやく効果を発揮し、あらゆる対象物に付着したウイルス・細菌対策に安全に使用できます。

有効塩素濃度

・100ppm : 水10ℓに対し、約2g溶かしてください。

・500ppm : 約7g

・300ppm : 水10ℓに対し、約5g溶かしてください。

・1000ppm : 約10g

MAXナックス特長

1. 次亜塩素酸ナトリウム・オゾン水・に比べ、臭が少なく容易に使用できます。
2. 液性がほぼ中性 (pH 6~7) なので、鉄、メッキ類以外腐食性はほぼありません。
3. 塩素の含有量が次亜塩素酸ナトリウムの約6倍ある為、使用量が少量ですみます。
4. 除菌専用マットで、ウイルスや細菌を靴の裏からシャットアウト(車のタイヤにも使用可能)
5. 塩素対応専用ディスペンサー容器に入れて、噴霧して使用してください。



MAXナックス用途

- | | |
|-------------|------------|
| ★介護施設管理会社 | ★プラント工場 |
| ★ホテル・病院 | ★動物園 |
| ★ビルメンテナンス会社 | ★スポーツグラウンド |
| ★食品会社 | ★遊園地 |
| ★鶏舎・畜産会社 | ★飲食店 |

代理店

仕 様 書

MAX ナックス

広島県福山市大門町4丁目19番18号

TEL.084-941-5118 FAX.084-941-5119

株式会社 ルックス

用 途

長靴除菌マット、車タイヤロングマット、家庭用品、調理器具、機材、車内、設備等の【除菌】

成 分

塩素化イソシアヌル酸ソーダ、その他

特 徴

- ◎水に溶解する事で除菌力に優れた次亜塩素酸を発生し、芽胞菌等幅広い細菌やウイルスに対して効力を発揮します。
- ◎水に溶けやすく、粉末状タイプです。
- ◎同じ塩素系の次亜塩素酸ソーダに比べ安全性に優れています。

性 状

外 観	白色粉末状
比 重	0.91 (見かけ比重、代表値)
液 性	弱酸性 (0.3%水溶液)
溶 解 度	25% (25℃)

使 用 方 法

- ★水10リットルに対し2～3gを溶解させ、ミスト除菌液として御使用ください。
- ★除菌マットに使用する場合は、水10ℓに対し7～10g溶解して御使用ください。
- ★専用タンク、送風機、高圧洗浄機に使用する場合は、7～10g溶解して御使用ください。
- ★機械機器、機材にはタオル又は布で薬剤を浸透させ、拭き取って除菌してください。

使用上の注意

- 酸性洗剤や酸素系漂白剤と混ぜると有毒な塩素ガスが発生するので同時使用は避けてください。
- 人や動物、食品の除菌には使用しないでください。
- 眼や粘膜に付着した場合は、直に水で洗い流してください。(15～30分間)
- 使用中に異常を感じた場合は、直ちに使用を中止して、医師の診断を受けてください。
- 他の薬品や洗浄剤と混ぜないでください。
- 開封後又は除菌液にした場合は、日光を避け安全な場所に保管してください。
- 子供の手の届かない場所に必ず保管すること。

MAX ナックス/ウイルス対策

- 空港会社：機内、ターミナル、テーブル、トイレ、手すり、ドアノブ、窓口
- 鉄道会社：駅ホーム内、トイレ、手すり、ドアノブ、椅子
- 食品製造工場：ベルトライン、調理器具、作業台、洗濯機、白タオル、長靴槽、床下、壁
- 病院：白衣、手すり、ドアノブ、テーブル、椅子、床下、トイレ、バスマット、スリッパ
- 養鶏場/畜産：貨物自動車ゲート、器具、長靴槽、鶏舎内：牛舎周辺の散布
- 動物病院：ペットショップ：ケージ、器具、トリミングテーブル
- 建設工事会社：車内、室内、循環式浴槽、内装、外壁、木材、砂場
- ビルメンテナンス会社：加湿器、加湿モジュール、エアコンフィルター
- その他：鮮魚市場、飲食店、遊園地、公園、スポーツグラウンド、プラント工場、ごみ処理場

※ウイルス：コロナウイルス/鳥インフルエンザウイルス効果的

細菌：芽胞菌/大腸菌/サルモネラ菌/レジオネラ菌/白癬菌（水虫菌）効果的

★MAX ナックス希釈倍率は、水10ℓに対し2～3gを溶解させ、除菌液としてディスペンサー容器に入れてから、御使用してください。

★専用除菌マット、ロングマットでMAX ナックスを約、7～10g 500～1000ppm で長靴、車タイヤを除菌してください。

★パソコンや機械類を除菌する場合は、水10ℓに対しMAX ナックスを2g投入して、タオルに湿らせてから拭き取ってください。

※MAX ナックスを水10ℓに対し2g投入して溶かすと、有効塩素濃度は100ppm です。厚生労働省が定められた塩素濃度です。

MAXナックス

長靴専用除菌マット

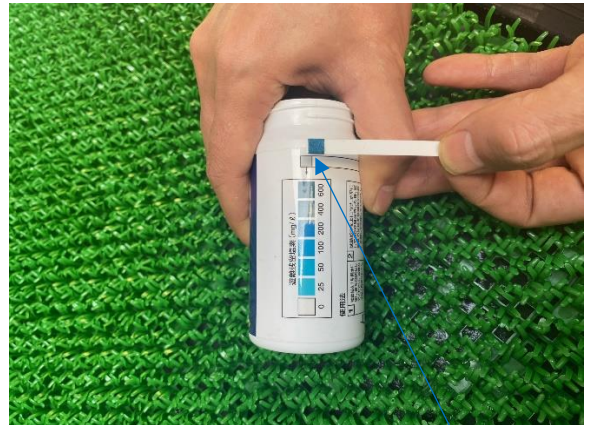


MAXナックス 10ℓ 容器



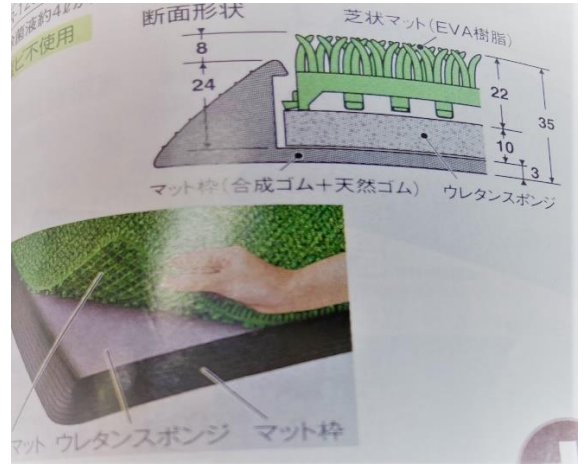
MAXナックス長靴除菌液 pH 6~7 弱酸性

アルカリ洗浄除菌剤と違い滑らない



MAXナックス除菌液 500 ppm





MAXナックス詰め替え用 ↓



環境&衛生洗剤専門メーカー
株式会社ルックス

MAXナックス(送風機)



★送風機は改良されています。

MAXナックスを入れ外部からのウイルス・細菌を防止します。夏場は水だけを入れミストで使用出来ます。200ℓの専用タンクがあるので、食品工場外・各工場外・鶏舎外・畜産外にも、いつでも自動的に供給できます。

環境&衛生洗剤専門メーカー

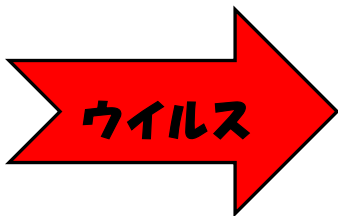
♣ 株式会社ルックス

広島県福山市大門町4丁目19番18号

TEL. (084)941 - 5118/FAX. (084)941 - 5119

ウイルス除菌剤MAXナックス

1. 工場内に入る場合は、送風機のみストを避けてから入ってください。
2. 工場内の空間をウイルスや細菌防止できます。
3. 食品工場外・鶏舎外・畜産外、車に噴霧してウイルスや細菌を防止してください。
4. 野鳥や動物(イノシシ・ネズミ)昆虫(ハエ・蚊・ダニ)の糞もミスト噴霧で除菌できます。(蛆も駆除できます)
5. 送風機を専用除菌マットに浸透させ、作業靴、長靴、牛のひづめを除菌してください。(車のタイヤ)



**ノロウイルス、コロナウイルス、
鳥インフルエンザウイルス** その他

MAXナックスは、芽胞菌、ウイルスを除菌します。
用途別で使い分けて、御使用してください。

環境&衛生洗剤専門メーカー
 **株式会社ルックス**

MAXナックス使用マニュアル

★食品会社

MAXナックスはあらゆる業界で使用されています。例えば食品会社では細菌やウイルス・カビ：**(醸造発酵用タンク・酒造タンク・CIPライン・ベルトライン・調理器具・調理台・トレイ・タオル・床・その他)**次亜塩素酸ソーダや電解水/ハセッパー水/オゾン水を使用している場所に対応出来ます。ただし、食品添加物ではない為、食材には使用できません。例えば(肉、魚、野菜、果物、その他)MAXナックスのメリットは、塩素臭が少ない。次亜塩素酸ナトリウム(液体タイプ)変性している薬品アンチホルミンに比べ、粉末状で水10ℓに対しMAXナックスを2～3g入れるだけで約、100ppm～200ppmになり十分の除菌効果を生じさせます。1日分の除菌液を作れば、作業効率化にも繋がります。現在、食品工場ではあらゆる場所に使用されています。

★ビルメンテナンス会社

給排水設備の除菌では、**空調、冷却器、貯水槽、クーリングタワー、フィルターのカビ、藻、スライム、悪臭**の除去に。

温泉の浴槽には、**レジオネラ属菌、ポンティアック熱**の除菌対策。

病院、特養老人ホーム、自動車では、**ウイルス、細菌**対策。

ディスペンサー容器に除菌液を入れ、**車内、蓄冷材、手すり、ドアノブ、テーブル、シーツ、白衣、トイレ、椅子、スリッパ、床、砂場**

★動物薬品会社

動物病院/動物園/水族館/ペットショップ/鶏舎/畜産では、**ケージ、トリミングテーブル、作業着、水槽、手すり、ドアノブ、シーツ、白衣、タオル、トイレ、椅子、スリッパ、床、砂場**

靴・長靴の除菌には、専用除菌マットで**土壌菌対策・ウイルス対策**でMAXナックスを500～1000ppm約、水10ℓに対し10g溶かしてマットに浸透させてください。(車のタイヤにも使用可能)

※

まずは藻、特にカビの場合は採取してテストしてください。MAXナックスの使用量は異なってきます。MAXナックスは有効塩素が60%以上ありますが、pH6.2～6.8の弱酸性で材質(鉄、銅、亜鉛製品)以外、腐食することはありません。

次亜塩素酸ナトリウムと比較すると約6倍の含有量があり、細菌・芽胞菌・ウイルスには強い効果を発揮します。ただし動植物系タンパク質を洗浄する効果はありません。

その際は、ルーベルシリーズをお勧めします。

MAXナックス有効なウイルス及び細菌一覧表

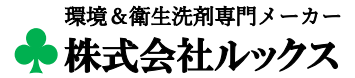
1. ウイルス

	ウイルス名	主な動物の疾病
外膜の有るウイルス	コロナウイルス	家禽（鶏、アヒル、七面鳥）気管支炎（IB）、豚腸炎（TGE）、犬ウイルス性腸炎、猫伝染性腹膜炎
	ヘルペスウイルス	牛伝染性鼻気管炎（IBR）、豚オーエスキー病、犬、猫伝染性鼻気管支炎
	イリドウイルス	アフリカ豚コレラ（ASF）
	オルトミクソウイルス	鳥インフルエンザウイルス、豚、馬インフルエンザ
	パラミクソウイルス	ニューカッスル病（トリ肺脳炎）、犬ジステンパー
	レトロウイルス	鶏白血病、馬伝染性貧血病、猫後天性免疫不全（FIV）
	ラブドウイルス	豚水泡性口内炎、狂犬病
	トガウイルス	豚コレラ（PRRS）、牛ウイルス性下痢症、サル黄熱病、ダニ媒介性脳炎
	アレナウイルス	無症候宿主、アメリカ出血熱群やラッサ熱の原因
ブニavirus	牛、ヤギ、ヒツジ（リフトバレー熱）、げっ歯類（腎症候性出血熱、ハンタンウイルスの宿主）	
無いウイルス	アデノウイルス	鶏産卵低下症候群、犬伝染性肝炎、ハムスター腫瘍ウイルス
	ビルナウイルス	ニワトリ伝染性ファブリキウス嚢病（ガンボロ病）
	パルボウイルス	牛、豚、犬パルボウイルス感染症（胃腸炎）、猫汎白血球減少病
	ピコルナウイルス	豚、牛口蹄疫、ブタ水疱病、（皮膚、粘膜症）、豚テツェン病、無菌性髄膜炎（中枢神経感染症）
	ポックスウイルス	鶏、豚痘瘡、偽牛痘
	レオウイルス	鶏ウイルス性関節炎、豚、牛嘔吐下痢症（ロタウイルス）
	パポバウイルス	ウサギ、ハムスター、ヒツジ、牛、シカ、馬、犬、猿乳頭腫
	カリシウイルス	ブタ水疱性発疹、ネコ呼吸器官障害

2. 細菌

	細菌名		細菌による主な疾病
グラム陽性菌	Bacillus anthracis	炭疽菌	牛、馬、ヒツジ等の草食性家畜、皮膚炭疽、肺炭疽、腸炭疽（伝染病）
	Bacillus cereus	セレウス菌	溶血性毒素を出す、（食中毒菌）
	Clostridium perfringens	クロストリジウム	動物の壊死性腸炎
	Enterococcus	腸球菌	病原性は低いですが、稀に心内膜炎、尿路感染症、食中毒を起こす
	Listeria	リステリア	免疫力の低い動物に髄膜炎や敗血症を起こす
	Staphylococcus	ブドウ球菌	ブドウ球菌性肺炎、敗血症、骨髄炎、腸炎を起こす
	Leptospira	レプトスピラ	鶏、犬等で腎臓、肝臓、神経系を冒す
グラム陰性菌	Bordetella	ボルデテラ菌	犬の伝染性気管支炎、（ケンネルコフ）
	Brucella	ブルセラ菌	家畜や動物の流産、精巣炎を主徴とする感染症
	Campylobacter	カンピロバクター	鶏、豚等の動物に腸炎を起こす
	Escherichia coli	大腸菌	動物に胃腸炎を起こす食中毒菌
	Haemophilus	ヘモフィルス	鶏、伝染性コリーザ、豚脳膜性肺炎等、動物に鼻腔炎、中耳炎、肺炎を起こす
	Klebsiella	クレブシエラ	豚鼻炎等、動物の気管系に炎症を起こす
	Mycobacterium	マイコバクテリウム	牛、ヒツジに慢性下痢症を起こす、ラット、マウス、ハムスターに肉芽を起こす
	Mycoplasma	マイコプラズマ	牛肺疫、ヤギ伝染性脳膜肺炎、豚流行性肺炎等
	Pasteurella	パスツレラ	牛出血性敗血症、家畜コレラ、動物の肺炎や化膿の原因菌
	Proteus	プロテウス	稀に尿路感染、創傷感染を起こす
	Pseudomonas aeruginosa	緑膿菌	免疫機能が低下した際に、敗血症、肺炎を起こす
	Salmonella choleraesuis	サルモネラ	ブタのチフス症
	Salmonella enteritidis	サルモネラ	急性胃腸炎
	Salmonella typhi	チフス菌	胃腸症状、肝、脾、骨髄等に全身感染症を起こす
Shigella sonnei	赤痢菌	細菌性赤痢と急性胃腸炎の原因	
真菌	Aspergillus	アスペルギルス	敗、気管支、脳腔、皮膚、外耳、副鼻腔、眼に壊死性、肉芽腫性の病変を形成
	Candida albicans	カンジダ	皮膚、粘膜カンジダ症
	Fusarium	赤カビ	牛肺気腫、毒素による中毒
	Microsporum canis	小孢子菌	ネコ、犬、サル等に頭部、体部白癬を起こす
	Trichophyton	白癬菌	家畜、ペットの皮膚真菌症

MAXナックス除菌力データ



環境&衛生洗剤専門メーカー

株式会社ルックス

大腸菌 (Escherichia coli O-157) 供試菌数 10^9 cell/cc

濃度 (%)	作用時間 (分)				
	0.5	2.5	5.0	10.0	15.0
0.05	-	-	-	-	-
0.03	+	±	-	-	-
0.01	+	+	+	-	-

黄色ブドウ球菌 (Staphylococcus aureus) 供試菌数 10^9 cell/cc

濃度 (%)	作用時間 (分)				
	0.5	2.5	5.0	10.0	15.0
0.05	-	-	-	-	-
0.03	+	-	-	-	-
0.01	+	+	+	-	-

枯草菌 (Bacillus subtilis) 供試菌数 10^9 cell/cc

濃度 (%)	作用時間 (分)				
	0.5	2.5	5.0	10.0	15.0
0.05	+	-	-	-	-
0.03	+	-	-	-	-
0.01	+	+	+	-	-

黒麹かび (Aspergillus niger) 供試菌数 10^9 cell/cc

濃度 (%)	作用時間 (分)				
	0.5	2.5	5.0	10.0	15.0
0.05	+	-	-	-	-
0.03	+	+	-	-	-
0.01	+	+	+	±	-

レジオネラ菌 (*Legionella pneumophila*) 供試菌数 10^9 cell/cc

濃度 (%)	作用時間 (分)				
	0.5	2.5	5.0	10.0	15.0
0.05	+	+	±	-	-
0.03	+	+	+	±	-
0.01	+	+	+	+	+

ネコカリシウイルス (*Caliciviridae*) 供試菌数 10^9 cell/cc

濃度 (%)	作用時間 (分)				
	0.5	2.5	5.0	10.0	15.0
0.05	+	+	±	-	-
0.03	+	+	+	+	±
0.01	+	+	+	+	+

MAXナックス腐食性

材質	濃度 (%)	腐食性 (mg/cm ² /日)
SS-41	0.20	1.75
	0.05	0.38
	0.01	0.15
SUS-304	0.20	0.01以下
	0.05	0.01以下
	0.01	0.01以下
銅	0.20	0.41
	0.05	0.07
	0.01	0.05

広島県福山市大門町4丁目19番18号
TEL. 084-941-5118 FAX. 084-941-5119