

ファースト・ミル エスの使用場所

カビが発生しやすい場所ほとんどに
使用できます。

対象:木材・ゴム・シリコン・樹脂・塗装面・金属・陶器などの濡れても問題の無い箇所



天井



壁・床



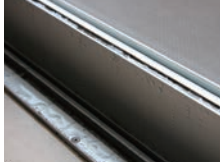
水廻り



トイレ



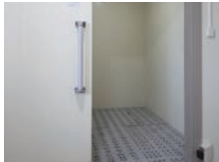
下駄箱・ロッカー



窓サッシ



浴室の壁



冷凍庫・冷蔵庫の出入り口付近



カーテン・ソファ



屋根裏



床下



エアコン

■ファースト・ミル エス

《成分》ジメチル・フェニル・スルファミド

《効果持続期間》約3ヶ月 ※環境や施工方法によって異なります。

《使用上の注意》

使用時は良く振ってからご使用ください。白い沈殿物がある程度混ざらないと効果が著しく低下する恐れがあります。壁紙やカーペットなどに使用される場合は目立たない場所でシミや変色しないことを確かめてからご使用ください。食品添加物ではありませんので、食品に直接かかるような場合は養生等の措置をとってください。目より高い場所に使用する場合は、ゴーグルなどを着用するか、布などにつけて塗布してください。吸入すると害がありますので、通気の良い所で使用してください。皮膚の弱い方や長時間お使いになる場合は保護手袋を着用してください。万が一飲み込んだ場合は水を飲ませるなどの処置をとり、直ちに医師の診察を受けてください。目に入った場合は直ちに多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。

《保管及び廃棄上の注意》

幼児の手の届かない所に保管してください。密栓して冷暗所に保管してください。製造日から2年以内、または開栓後1年以内に使用してください。容器及び使い残しは産業廃棄物として各市町村条例に基づき処理してください。

ファースト・ミル インナーの使用場所

施工時に添加するだけで、
防カビの長期的な効果が期待できます。



内外壁の水性塗料



内外装の水性コート剤



クロス糊



日本壁(漆喰、聚楽、京壁)



タイル目地材



砂場の抗菌、防カビ

■ファースト・ミル インナー

《成分》メチルスルフォニル・テトラクロロ・ビリジンなど

《使用上の注意》

吸入すると害がありますので、通気の良い所で使用してください。皮膚の弱い方や長時間お使いになる場合は保護手袋を着用してください。万が一飲み込んだ場合は直ちに医師の診察を受けてください。目に入った場合は直ちに多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。

《保管及び廃棄上の注意》

幼児の手の届かない所に保管してください。密栓して冷暗所に保管してください。製造日から2年以内、または開栓後1年以内に使用してください。容器及び使い残しは産業廃棄物として各市町村条例に基づき処理してください。

簡単、強力に カビ・細菌・藻を シャットアウト!

添加、噴霧するだけで微生物の発育を
持続的に阻止します。



抗菌・防カビ剤

First Mil シリーズ

ファースト ミル

清潔な環境作りを目指す

FIRST 大一産業株式会社



<http://www.daiichisangyo.co.jp/>

本社 〒650-0022 兵庫県神戸市中央区元町通5丁目1番20号
クリーン事業部 TEL 078-351-2561(代) 商環境事業部 TEL 078-361-7091(代)

姫路支店	〒671-0221	姫路市別所町別所1825	TEL 079-280-6006
東京支店	〒124-0023	東京都葛飾区東新小岩1丁目15番19号	TEL 03-3691-0722
名古屋支店	〒466-0058	名古屋市中区白金2丁目5番7号	TEL 052-882-8261
九州支店	〒815-0035	福岡市南区向野2丁目7番10号	TEL 092-561-7772
広島支店	〒730-0825	広島市中区光南3丁目4番30号	TEL 082-236-8801
岡山営業所	〒701-0135	岡山市北区東花房51番3号	TEL 086-239-7855
高松支店	〒760-0064	高松市朝日新町19番2号	TEL 087-822-8088
松山営業所	〒790-0036	松山市小栗1丁目6番26号	TEL 089-915-1340
徳セイハン	〒003-0832	札幌市白石区北郷二条2丁目2番14号	TEL 011-873-2000
株セイハン仙台営業所	〒984-0051	仙台市若林区新寺3丁目10番36号	TEL 022-792-5211
株セイハン帯広営業所	〒080-2469	帯広市西20条南4丁目20番6号	TEL 0155-58-2500
株セイハン旭川営業所	〒078-8243	旭川市豊岡13条6丁目3番6号	TEL 0166-35-7878

ファースト・ミルは使用場所、使用方法に合わせて選べる2タイプ。 長期間の抗菌、防カビ、防藻に高い効果を発揮します。

噴霧するだけ

噴霧するだけで、約3ヶ月程度の阻止効果

First Mil-S

ファースト・ミル エス



噴霧
タイプ
4L

ファースト・ミル エスの使用場所

地下室など建物の構造上、湿気が多く集まる場所に直接噴霧することで微生物の発生を防ぎ、衛生的な環境を維持します。
また消臭効果もあり、ダストボックス周辺や汗、有機物による臭気を抑止します。

- ビル、マンション
- 医療施設
- 介護施設
- 食品工場
- スポーツセンター
- 温浴施設
- 畜産施設

《使用方法》カビや細菌を抑制したい場所に1㎡あたり40～50cc程度を目安に噴霧してください(2度塗りするとより効果的です)。
カビや汚れなどが目視できる場合は、次亜塩素酸や洗剤などで落としてから使用した方が効果的です。

MIL STD変法による評価試験

MIL STD変法は実際の現場に即した設定促進試験とされ、JIS規格と比較しても、試験菌の数、培養時間、培地等すべてにおいて格段に厳しい条件下で実施されるかび抵抗性試験です。評価は0～4の5段階で、0が「菌の発育なし」で最高評価とされます。

幅広い抗菌スペクトル

一般建築物から高い頻度で検出される菌は57種類にのぼります。
ファースト・ミルは、それらの57菌をすべて含む253菌に対して高い抗菌性を有しており、幅広い抗菌スペクトルを実現しています。

ファースト・ミル	他社類似製品
バクテリア	有機系 合計 32菌
藻類	無機(銀)系 合計 10菌
かび	
合計 253菌	

ファースト・ミルは！

- 高効果
JIS及びMIL変法による試験にて立証されています。
- 高安全性
各種検査を行い、高い安全性が確認されています。
- 高持続性
湿気の多い悪い環境下でも長期間の阻止効果を持続。
- 広スペクトル
JIS・MIL変法検菌を含む多くの微生物に有効です。

添加するだけ

添加するだけで長期に渡り防カビ効果を持続

First Mil-inner

ファースト・ミル インナー



添加
タイプ
1L

ファースト・ミル インナーの使用場所

衛生管理の厳しい食品工場などの施設において、塗料に添加して塗布する事で長期間にわたって微生物抑止を図れます。高い湿度の影響を受ける施設でもカビの発生を防ぎます。

- 食品工場
- 冷凍倉庫
- 医療施設
- ショッピングセンター
- レジャー施設
- マンション
- 戸建住宅

《使用方法》	屋根裏や地下室などのカビの発生が激しい場所
住宅の内外壁の防カビ塗装	水道水で2～10%希釈し、刷毛やローラーで塗布するか、噴霧器で散布してください。(50～100g/㎡当り)
水性塗料やコート剤に総重量の2%添加し、よく攪拌してから仕上げてください。 ※すでにカビが発生していたり、汚れている場合は、次亜塩素酸などで十分に除去してからご使用ください。 ※下地処理をするより効果的です。本製品を水道水で10%希釈し塗布してください。	
クロス糊、壁材、日本壁、タイル目地材	公園などの砂場の抗菌、防カビ
各素材の総重量に対し2%を添加し、よく攪拌してから仕上げてください。	水道水で0.4～0.5%希釈し、砂場全体に散布してください。(5～15g/㎡当り)
水性系の結露防止塗料	
結露防止塗料の総重量に対し3%を添加し、よく攪拌してから仕上げてください。 ◎添加する場合は攪拌機で5分以上均一に攪拌してください。	

ファースト・ミルの安全性

複合合成剤として又は各単体の薬剤として、通産省既存科学物質リスト(MITI)の確認番号を得た薬剤のみ使用しており、公的機関においてその高い安全性が確認されています。

(財)日本食品分析センター試験結果		
急性経口毒性試験	2,000mg/kg以上	
変異原性試験	陰	性
眼刺激性試験	中	等
一次皮膚刺激性	中	等

◆外国では複合合成剤の各単体薬剤として、下記の許可を得ている薬剤のみを使用。

アメリカ	CAS	アメリカ既存科学物質リスト
アメリカ	EPA	アメリカ環境保護局
ヨーロッパ	EINECS	ヨーロッパ既存科学物質リスト