

Aroma Granule AQ-NF Foot Deodorant

足臭を抑制できる香料を内包した、マイクロカプセルの水性分散ペースト

概要

Aroma Granule AQ-NF Foot Deodorant とは

当社独自のマイクロカプセル化技術を用いて、足臭を抑制する事を目的とした香料を内包した
ノンホルマリン型カプセル水性分散ペーストです。

各種スプレーや、消臭用品等へ任意に配合することで、持続性のある足臭抑制効果を容易に付加できます。

マイクロカプセルは破壊されない限り、数か月は安定であり、破壊することで足臭抑制効果を発揮させることができます。

別途、消臭効果のあるカプセルも上市しておりますので、状況により併用していただくことで、より効果的に足臭の抑制を期待できます。ご要望に応じてお使い分けください。

性状

組成	マイクロカプセル / 水 / 沈降安定剤
外観	乳白色、又は、やや黄味を帯びた乳白色ペースト状
平均粒径	約 4.0 μm 前後
pH	6 ~ 8
密度	1.02 \pm 0.05 g/cm ³
粘度	2,000 \pm 1,500 mPa \cdot s (at 25°C) (B H型粘度計)
イオン性	弱アニオン
有効成分	40.0 \pm 5.0%(カプセル分)、 ~ 35%(内包物分)

持続性確認

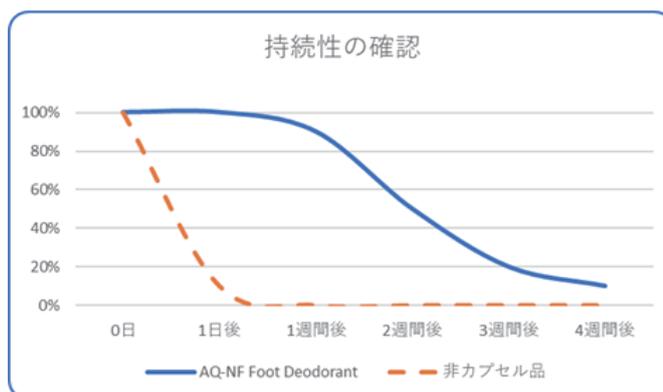
非カプセル品 2日以内で効果消失
カプセル品 (本品) **1週間以上持続 (※)**

※弊社独自試験での結果になります。

※試験は、試験布を作成し、弊社社員による官能により確認いたしました。

※臭気強度を測定する際は、試験布を揉んでから確認しています。

※効果の持続性は、カプセル破壊により香料が放出されて効果が発揮されますので、カプセルの使用量に左右されます。



推奨処方

●プリント用インキ

バインダー 0523E	89
Aroma Granule AQ-NF Foot Deodorant	10
フィクサー FE	1
Total	100

布帛へ 100 メッシュ 1 ストロークによりプリント
⇒乾燥 80℃×10 分

●スプレー

水	90
機能性カプセル成分 (※)	X
Aroma Granule AQ-NF Foot Deodorant	10
Total	100+X

※お好みにより、弊社のカプセル香料、冷感、機能性成分を配合可能です。

●パディング用インキ

水	83
マツミンゾール MR50 (改)	~ 10
ダイストーンプリントゲン XL	2
Aroma Granule AQ-NF Foot Deodorant	5
Total	100

布帛へ絞り率 100%によりパディングする。
⇒乾燥 80℃×10 分

注意事項

- (1) 該製品は 40℃以下の暗所で保管してください。但し、凍結を避けてください。
- (2) 該製品は、長期保管中に沈降、分離することがありますので、使用前に必ず攪拌してからご使用ください。
- (3) 配合されるものにより、ゲル化、分離等、状態が不安定になる可能性がありますので、事前に十分な試験を行ってください。
- (4) シェルフライフは 1 ヶ年です。1 年以上経過した該製品は、僅かに最初の香りと異なる匂いとなる恐れがあります。
- (5) 保管条件により、経時で増粘する（固まる）場合がありますが、その場合は 25%アンモニア水か、5% 苛性ソーダを適宜添加していただくことで元に戻ります。
- (6) お取扱いの際は事前に SDS をご確認ください。
- (7) 具体的な方法については、弊社営業部、若しくは技術部にお問い合わせください。



株式会社 松井色素化学工業所

本社 〒607-8466 京都市山科区上山桜谷町 64
TEL. 075-594-5613 FAX. 075-594-5227

技術開発部 〒607-8345 京都市山科区西野離宮町 29
TEL. 075-595-5533 FAX. 075-595-5535

営業部 TEL. 075-594-5611 FAX. 075-501-8106



松井色素トップページ