

安全性評価

健常人を対象に、コラージュフルフル液体石鹼・泡石鹼の1%水溶液の48時間閉鎖式貼布試験を実施しました。結果は以下のとおりです。

液体石鹼の安全性試験

検体	濃度	例数	貼布48時間後					貼布72時間後					皮膚刺激 指数
			－	±	＋	＋＋	陽性率(+)以上	－	±	＋	＋＋	陽性率(+)以上	
コラージュフルフル液体石鹼a	1.0%	59	56	3	0	0	0.00%	53	5	1	0	1.69%	5.9
日局 生理食塩水	原液	59	58	1	0	0	0.00%	59	0	0	0	0.00%	0.8
日局 白色ワセリン	原液	59	58	0	0	1	1.69%	59	0	0	0	0.00%	3.4
日局 注射用蒸留水	原液	59	59	0	0	0	0.00%	57	2	0	0	0.00%	1.7

出典) 持田ヘルスケア社内資料

泡石鹼の安全性試験

検体	濃度	例数	貼布48時間後					貼布72時間後					皮膚刺激 指数
			－	±	＋	＋＋	陽性率(+)以上	－	±	＋	＋＋	陽性率(+)以上	
コラージュフルフル泡石鹼c	1.0%	59	58	1	0	0	0.00%	56	3	0	0	0.00%	2.5
日局 生理食塩水	原液	59	59	0	0	0	0.00%	57	1	1	0	1.69%	2.5
日局 白色ワセリン	原液	59	58	0	0	1	1.69%	59	0	0	0	0.00%	3.4
日局 注射用蒸留水	原液	59	58	1	0	0	0.00%	56	2	1	0	1.69%	3.4

出典) 持田ヘルスケア社内資料

品 名	容 量	メーカー希望 小売価格	梱入数	個装サイズ (幅×高×奥) mm	JANコード
コラージュフルフル 液体石鹼 販売名: コラージュフルフル液体石鹼a 医薬部外品	100mL	1,430円 (税抜1,300円)	40本	φ40×123	液体石鹼 100mL 4 987767 624174
	250mL	2,860円 (税抜2,600円)	20本	φ53×178	液体石鹼 250mL 4 987767 624181
	200mL (つめかえ用)	1,870円 (税抜1,700円)	20袋	106×187×58	液体石鹼 200mL(つめかえ用) 4 987767 625935
コラージュフルフル 泡石鹼 販売名: コラージュフルフル泡石鹼c 医薬部外品	150mL	2,090円 (税抜1,900円)	20本	φ49×166	泡石鹼 150mL 4 987767 624129
	300mL	2,640円 (税抜2,400円)	12本	φ73×171	泡石鹼 300mL 4 987767 625959
	210mL (つめかえ用)	1,628円 (税抜1,480円)	20袋	104×201×55	泡石鹼 210mL(つめかえ用) 4 987767 625942

※価格は2026年8月1日以降のメーカー希望小売価格です。

抗真菌(抗カビ)成分「ミコナゾール硝酸塩」と殺菌成分を配合

コラージュフルフル石鹼シリーズ



真菌と細菌をダブル抗菌!



お好みで剤形、容量が選べるラインナップ



【効能・効果】皮膚の清浄・殺菌・消毒、体臭・汗臭及びニキビを防ぐ

こんなシーンでお使いいただけます



看護・介護分野における真菌トラブル

オムツ装着者の皮膚トラブル

介護用オムツを履いた方や、失禁が見られるオムツ装着者の陰部股部には汚れが付着し、湿潤状態が継続されます。このような状態を放置することにより、菌の繁殖が見られ皮膚トラブルを発症するケースもあります。

対策 浸軟し、バリア機能の低下している皮膚の洗浄は、たっぷりの泡でやさしく洗い、すすぎもていねいに行います。その後はよく乾燥させ、湿潤状態を改善することも大切です。

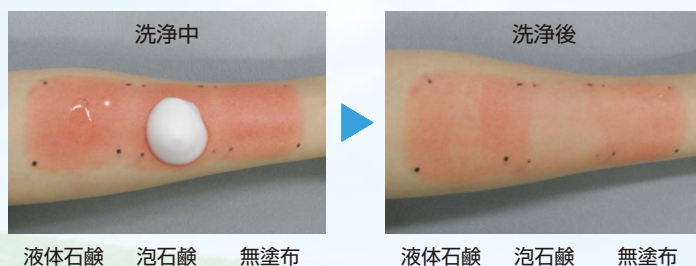
そのほかこんなシーンにも!



クリーミーな泡でやさしく洗浄!

着色した人工皮脂を汚れとして前腕内側に塗布し、コラージュフルフル液体石鹸とコラージュフルフル泡石鹸を滴下後に水洗した結果、泡石鹸は擦らなくても汚れを浮き上がらせ除去することができました。

人工皮脂洗浄試験



コラージュフルフル液体石鹸a及びコラージュフルフル泡石鹸cによるデータです。

こすらなくても
汚れを
落とします

出典) 持田ヘルスケア社内資料

コラージュフルフル 液体石鹸洗浄による 皮膚糸状菌の抗菌作用

皮膚糸状菌が検出された足底に対し、被験者が普段使用する石鹸(ミコナゾール硝酸塩を含まない)、およびコラージュフルフル液体石鹸(ミコナゾール硝酸塩を含む)を用いてそれぞれ別日に洗浄し、フットプレス用培地を用いて皮膚糸状菌を培養しました。

コラージュフルフル 液体石鹸で洗浄した足



コラージュフルフル液体石鹸aによるデータです。

ミコナゾール硝酸塩を 含まない石鹸で洗浄した足

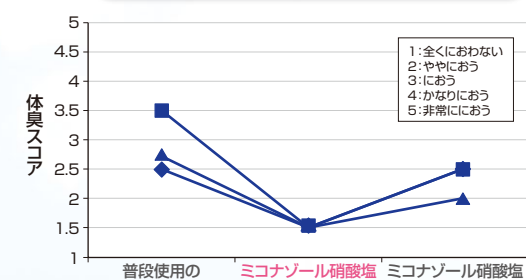


出典: 持田ヘルスケア社内資料

体のニオイの発生を予防します!

入浴介助が必要な特別養護老人施設に入居している高齢者の中で体臭強度が高い3名を選定し、週2回の入浴時に使用する石鹸を、普段使用の石鹸、ミコナゾール硝酸塩配合石鹸(コラージュフルフル液体石鹸)、ミコナゾール硝酸塩無配合石鹸の順でそれぞれ2週間使用しました。各石鹸使用後にTシャツを3日間着用し、臭気判定士によるTシャツの体臭強度評価を行いました。その結果、ミコナゾール硝酸塩配合石鹸使用後の体臭強度が減少しました。真菌による皮脂成分の酸化分解を抑制することで、消臭効果が得られたと推察されます。

Tシャツ全体の体臭スコア

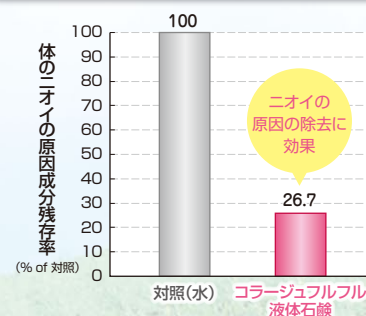


出典) 小嶋, 他 International Journal of Cosmetic Science, 2016, 38

足のニオイの元「イソ吉草酸」や加齢臭の元「ノネナール」も洗浄!

足のニオイの原因成分「イソ吉草酸」、加齢臭の原因成分「ノネナール」をそれぞれ人工皮膚に吸着させた後に洗浄を行い、残存した成分の量を測定しました。結果をしてみると、水洗をおこなったときと比較して成分残存率が低く、除去効果が高い事が確認されました。

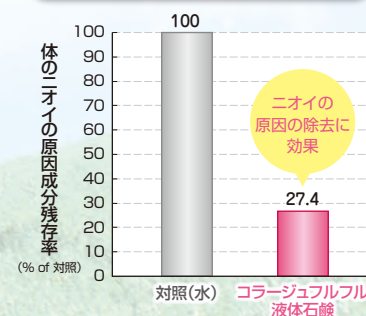
足臭・汗臭等むれた臭い(イソ吉草酸)



*対照として水洗を行った際に残った体のニオイの原因成分の量を100とした値で数値化

コラージュフルフル液体石鹸aによるデータです。

加齢臭(ノネナール)



出典) 持田ヘルスケア社内資料