

Abstrakt

BIOTEBAL EFFECT Specjalistyczna Odżywka przeciw wypadaniu włosów nr wyrobu 414

<p>Sprawozdanie z badań mikrobiologicznych Nr 492/02/21/TEST</p>	<p>Cel badania: potwierdzenie czystości mikrobiologicznej badanego produktu kosmetycznego Metodologia: <ul style="list-style-type: none"> ●Liczba tlenowych drobnoustrojów mezofilnych (bakterie + pleśnie i drożdże): PN-EN ISO 21149:2017-07; PN-EN ISO 16212:2017-08 ●Obecność Pseudomonas aeruginosa: PN-EN 22717:2016-01 ●Obecność Staphylococcus aureus: PN-EN ISO 22718:2016-01 ●Obecność Escherichia coli: PN-EN ISO 21150:2016-01 ●Obecność candida albicans: PN-EN ISO 18416:2016-01 Wyniki: <ul style="list-style-type: none"> ●Liczba tlenowych drobnoustrojów mezofilnych (bakterie + pleśnie i drożdże): $\leq 1 \times 10^2$ ●Obecność Pseudomonas aeruginosa: nieobecne w 1g ●Obecność Staphylococcus aureus: nieobecne w 1g ●Obecność Escherichia coli: nieobecne w 1g ●Obecność candida albicans: nieobecne w 1g </p>
<p>Dermatologiczny test płatkowy półotwarty (panel wrażliwy) Nr 494/02/21/DERM</p>	<p>Cel badania: określenie potencjału drażniącego i uczulającego produktów mających dłuższy czas kontaktu ze skórą. Wykluczenie/potwierdzenie potencjału drażniącego i uczulającego preparatu poprzez jednorazową aplikację produktu na ludzką skórą w postaci nasączonego plastra. Metodologia: dermatologiczny test płatkowy półotwarty (panel wrażliwy) Wnioski: U żadnej z osób poddanych badaniom dermatologicznym, nie stwierdzono dodatnich odczynów ani reakcji podrażnieniowej.</p>
<p>Test skuteczności i ocena zakonserwowania produktów kosmetycznych Nr 640/03/21/TK</p>	<p>Cel badania: określenie skuteczności ochrony przeciwdrobnoustrojowej Metodologia: PN-EN ISO 11930:2019-03 Kosmetyki -- Mikrobiologia -- Ocena skuteczności ochrony przeciwdrobnoustrojowej produktu kosmetycznego Wyniki: badanie potwierdziło skuteczności zastosowanego układu konserwującego, w związku z tym produkt został zakwalifikowany do kategorii A.</p>
<p>Badanie aplikacyjno – użytkowe produktu kosmetycznego 3M Nr 1216/05/21/APL/v1</p>	<p>Cel badania: Ocena tolerancji skórnej w wyniku długoterminowej, powtarzanej aplikacji przy zastosowaniu produktu zgodnie z przeznaczeniem i zgodnie z deklarowanym sposobem użycia; Potwierdzenie/wykluczenie deklarowanego przez producenta działania produktu Metodologia: Badanie testem użycia wykonano na grupie pełnoletnich, zdrowych ochotników w warunkach domowych w czasie regularnej, powtarzanej aplikacji. Wyniki: Na podstawie przeprowadzonych badań aplikacyjno – użytkowych stwierdza się, że potwierdzono deklarowane przez producenta właściwości produktu: <ul style="list-style-type: none"> ●Barwa/wygląd produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Zapach produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Zapach pozostający na włosach (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Intensywność zapachu produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Konsystencja produktu (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Rozprowadzanie produktu na włosach (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Pienistość/ ilość wytwarzanej piany (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Splukiwanie produktu (90% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt ułatwia rozczesywanie włosów mokrych (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt ułatwia rozczesywanie włosów suchych (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Aplikacja produktu jest komfortowa (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, odzyskują naturalny, zdrowy wygląd (86% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, są bardziej lśniące i gładkie (83% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, stają się sprężyste (86% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt pozwala zachować ładny kolor włosów (79% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, stają się grubsze (69% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, nie puszą się/nie elektryzują (90% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt zmniejsza przetłuszczanie się włosów (72% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt regeneruje, odżywia i wzmacnia włosy (79% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt regeneruje, odżywia i wzmacnia zniszczone włosy (83% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, są mniej łamliwe (79% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt wpływa na regenerację i porost nowych włosów (72% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt odbudowuje strukturę włosów (76% pozytywnych odpowiedzi) ●Po aplikacji produktu włosy są bardziej odporne na uszkodzenia (93% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt daje uczucie nawilżenia włosów (83% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt pobudza porost włosów (66% pozytywnych odpowiedzi) </p>

NUMER ZLECENIA	NUMER PRÓBK	NUMER RAPORTU	WERSJA	DATA WYDANIA
295/08/2022	1167/08/2022/1406	LB/198/08/2022	V1	29.08.2022

	<ul style="list-style-type: none"> ●Produkt powstrzymuje wypadanie włosów (72% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, są gęstsze (59% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, odrastają zdrowsze i silniejsze (66% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt pielęgnuje włosy (93% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt nie obciąża włosów (83% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt przywraca włosom zdrowszy i atrakcyjniejszy wygląd (93% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt wspomaga łagodzenie podrażnień i koi skórę głowy (83% pozytywnych odpowiedzi)
Badanie aplikacyjno – użytkowe produktu kosmetycznego 6M Nr 1217/05/21/APL/v2	<p>Cel badania: Ocena tolerancji skórnej w wyniku długoterminowej, powtarzanej aplikacji przy zastosowaniu produktu zgodnie z przeznaczeniem i zgodnie z deklarowanym sposobem użycia; Potwierdzenie/wykluczenie deklarowanego przez producenta działania produktu</p> <p>Metodologia: Badanie testem użycia wykonano na grupie pełnoletnich, zdrowych ochotników w warunkach domowych w czasie regularnej, powtarzanej aplikacji.</p> <p>Wyniki: Na podstawie przeprowadzonych badań aplikacyjno – użytkowych stwierdza się, że potwierdzono deklarowane przez producenta właściwości produktu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ●Barwa/wygląd produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Zapach produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Zapach pozostający na włosach (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Intensywność zapachu produktu (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Konsystencja produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Rozprowadzanie produktu na włosach (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Pienistość/iłość wytwarzanej piany (93% pozytywnych odpowiedzi) ●Spłukiwanie produktu (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt ułatwia rozczesywanie włosów mokrych (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt ułatwia rozczesywanie włosów suchych (93% pozytywnych odpowiedzi) ●Aplikacja produktu jest komfortowa (100% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, odzyskują naturalny, zdrowy wygląd (90% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, są bardziej lśniące i gładkie (83% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, stają się sprężyste (94% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt pozwala zachować ładny kolor włosów (90% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, stają się grubsze (73% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, nie puszą się/nie elektryzują (87% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt zmniejsza przetłuszczanie się włosów (83% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt regeneruje, odżywia i wzmacnia włosy (94% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt regeneruje, odżywia i wzmacnia zniszczone włosy (90% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, są mniej łamliwe (86% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt wpływa na regenerację i porost nowych włosów (77% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt odbudowuje strukturę włosów (80% pozytywnych odpowiedzi) ●Po aplikacji produktu włosy są bardziej odporne na uszkodzenia (87% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt daje uczucie nawilżenia włosów (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt pobudza porost włosów (80% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt powstrzymuje wypadanie włosów (80% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, są gęstsze (80% pozytywnych odpowiedzi) ●Włosy po aplikacji produktu, odrastają zdrowsze i silniejsze (87% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt pielęgnuje włosy (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt nie obciąża włosów (94% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt przywraca włosom zdrowszy i atrakcyjniejszy wygląd (97% pozytywnych odpowiedzi) ●Produkt wspomaga łagodzenie podrażnień i koi skórę głowy (80% pozytywnych odpowiedzi)
Badanie aparaturowe produktu kosmetycznego 3M Nr 1210-1215/05/21/APR	<p>Cel badania: Potwierdzenie/wykluczenie deklarowanych przez producenta własności produktu i jego działania na podstawie badania aparaturowego: Ocena kondycji włosów i skóry głowy przed i po regularnej aplikacji; pomiar połysku włosów przed i po regularnej aplikacji</p> <p>Metodologia: Badania przeprowadzono na urządzeniu ARAMO ASW - 200 firmy Aram Huwis. W oparciu o obiektywne z powiększeniem X60, X200, X500 oraz Glossyometr GL-200 wraz ze stacją badawczą MPA-2 wraz z dostarczonym oprogramowaniem</p> <p>Wyniki: zostały potwierdzone następujące deklaracje marketingowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ●Analiza stanu skóry głowy: nie podrażnia skalpu, nie powoduje łupieżu, nie powoduje przetłuszczania się włosów ●Badanie gęstości włosów: wzmacnia włosy, na podstawie badania aparaturowego określono, że gęstość średnio wzrosła o 13,6 % ●Keratynizacja: dobrze oczyszcza włosy ●Badanie tłustości włosów (Sebum): nie powoduje przetłuszczania się włosów ●Badanie kondycji ujść mieszków włosowych: wzmacnia włosy, nie powoduje łupieżu ●Pomiar połysku włosów: zwiększa blask włosów, na podstawie badania aparaturowego określono, że połysk włosów średnio wzrósł o 33,4

NUMER ZLECENIA	NUMER PRÓBK	NUMER RAPORTU	WERSJA	DATA WYDANIA
295/08/2022	1167/08/2022/1406	LB/198/08/2022	V1	29.08.2022

<p>Badanie aparaturowe produktu kosmetycznego 6M Nr 1216-1226/05/21/APR/v3</p>	<p>Cel badania: Potwierdzenie/wykluczenie deklarowanych przez producenta własności produktu i jego działania na podstawie badania aparaturowego: Ocena kondycji włosów i skóry głowy przed i po regularnej aplikacji; pomiar połysku włosów przed i po regularnej aplikacji Metodologia: Badania przeprowadzono na urządzeniu ARAMO ASW - 200 firmy Aram Huwis. W oparciu o obiektywne z powiększeniem X60, X200, X500 oraz Glossymetr GL-200 wraz ze stacją badawczą MPA-2 wraz z dostarczonym oprogramowaniem Wyniki: zostały potwierdzone następujące deklaracje marketingowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Analiza stanu skóry głowy: poprawa stanu skóry głowy u 100% osób biorących udział w badaniu ● Badanie gęstości włosów: na podstawie badania aparaturowego określono, że gęstość średnio wzrosła o 40,64% ● Keratynizacja: oczyszczenie skóry głowy u 100% osób biorących udział w badaniu ● Badanie tłustości włosów (Sebum): redukcja przetłuszczenia włosów u 100% osób biorących udział w badaniu ● Badanie kondycji ujęć mieszków włosowych: poprawa stanu ujęć mieszków włosowych u 100% osób biorących udział w badaniu ● Pomiar połysku włosów: na podstawie badania aparaturowego określono, że połysk włosów średnio wzrósł o 56,96%
<p>Badanie stabilności masy kosmetycznej i kompatybilności z opakowaniem Nr 1220/05/21/KIS</p>	<p>Cel badania: Określenie stabilności badanego produktu oraz kompatybilności masy z opakowaniem na podstawie testów przyspieszonego starzenia w czasie 8 tygodni Metodologia: Test odporności temperaturowej 5°C i 40°C oraz 20-25°C (próbka kontrolna) Wyniki: Na podstawie wyników przeprowadzonych badań potwierdzono stabilność i kompatybilność produktu po 8 tygodniowym okresie badania w warunkach obniżonej i podwyższonej temperatury oraz temperatury pokojowej.</p>
<p>Ocena trychologiczna produktu kosmetycznego 3M Nr 1218/05/21/OP/1</p>	<p>Cel badania: Badanie testem użycia w warunkach domowych w czasie 3 miesięcznej regularnej, powtarzanej aplikacji Metodologia: Ocena trychologiczna dokonywana jest przez trychologa. Każdy probant w wywiadzie trychologicznym jest kwalifikowany zgodnie z procedurą kwalifikacji trychologicznej Wyniki: Na podstawie przeprowadzonych ocen trychologicznych stwierdza się, że produkt powoduje zwiększenie gęstości włosów po 3 miesięcznej regularnej aplikacji produktu. Po 3 miesięcznym okresie regularnej aplikacji obserwujemy poprawę kondycji skóry głowy, ograniczenie wypadania włosów oraz pojawienie się dużej ilości nowych włosów u 100% osób poddanej ocenie trychologicznej.</p>
<p>Ocena trychologiczna produktu kosmetycznego 6M Nr 1218/05/21/TRYCH/2/v3</p>	<p>Cel badania: Badanie testem użycia w warunkach domowych w czasie 6 miesięcznej regularnej, powtarzanej aplikacji Metodologia: Ocena trychologiczna dokonywana jest przez trychologa. Każdy probant w wywiadzie trychologicznym jest kwalifikowany zgodnie z procedurą kwalifikacji trychologicznej Wyniki: Na podstawie przeprowadzonych ocen trychologicznych przedstawionych w tabeli 8 stwierdza się, że produkt powoduje zwiększenie gęstości włosów po 6 miesięcznej regularnej aplikacji produktu. Po 6 miesięcznym okresie regularnej aplikacji obserwujemy poprawę kondycji skóry głowy, ograniczenie wypadania włosów oraz pojawienie się dużej ilości nowych włosów u 100% osób poddanej ocenie trychologicznej.</p>
<p>Formularz oceny fryzjera 3M Nr 1219/05/21/OP/1</p>	<p>Cel badania: ocena skuteczności działania szamponu w gabinecie kosmetycznym Metodologia: stosowanie produktu do zabiegów kosmetycznych w gabinecie kosmetycznym Wyniki – opinia fryzjera: Po użyciu odżywki włosy są lekkie i lśniące. Odżywka jest idealna dla każdego rodzaju włosów. Przy włosach kręconych - zadbała o lepszy skręt loków i mniejsze puszenie, włosy cienkie wydawały się być bardziej wzmocnione, włosy suche - nawilżone i zdrowsze. W każdym rodzaju włosów, na których testowałam kosmetyk, dało się zauważyć zmiany widoczne "gołym okiem". Odżywka bardzo łatwo się spłukuje, co jest dużym atutem przy wykonywanych zabiegach fryzjerskich.</p>
<p>Formularz oceny fryzjera 6M Nr 1219/05/21/OP/2</p>	<p>Cel badania: ocena skuteczności działania szamponu w gabinecie kosmetycznym Metodologia: stosowanie produktu do zabiegów kosmetycznych w gabinecie kosmetycznym Wyniki – opinia fryzjera: Produkt wykazuje doskonałe właściwości użytkowe oraz jest wydajny w aplikacji. Długoterminowa ocena wykazała, że po użyciu odżywki włosy są lekkie i lśniące. Odżywka jest idealna dla każdego rodzaju włosów. Przy włosach kręconych - zadbała o lepszy skręt loków i mniejsze puszenie, włosy cienkie wydawały się być bardziej wzmocnione, włosy suche - nawilżone i zdrowsze. W każdym rodzaju włosów, na których testowałam kosmetyk, dało się zauważyć zmiany widoczne "gołym okiem". Odżywka bardzo łatwo się spłukuje, co jest dużym atutem przy wykonywanych zabiegach fryzjerskich.</p>

NUMER ZLECENIA	NUMER PRÓBK	NUMER RAPORTU	WERSJA	DATA WYDANIA
295/08/2022	1167/08/2022/1406	LB/198/08/2022	V1	29.08.2022

DATA WYDANIA	PRZYGOTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	AUTORYZOWAŁ
29.08.2022	<i>Karolina Klasa</i> Asystent ds. badań kosmetyków	<i>Grzegorz Rohde</i> Kierownik ds. Technicznych i Rozwoju Biznesu	<i>Urszula Ptaszek - Rohde</i> Kierownik ds. Badań i Legislacji
	-	-	Kwalifikowany podpis elektroniczny

NUMER ZLECENIA	NUMER PRÓBK	NUMER RAPORTU	WERSJA	DATA WYDANIA
295/08/2022	1167/08/2022/1406	LB/198/08/2022	V1	29.08.2022