

MEDICAL UNIVERSITY OF ŁÓDŹ  
Faculty of Pharmacy  
90-151 ŁÓDŹ, 1 Muszyński St.  
POLAND  
Phone: ++48 (42) 677-91-14  
Fax ++48 42 678-83-98



UNIwersytet Medyczny w Łodzi  
Wydział Farmaceutyczny  
90-151 ŁÓDŹ, ul. Muszyńskiego 1  
POLSKA  
Tel: ++48 (42) 677-91-14  
Fax ++48 42 678-83-98

Firma LOG  
40-087 Katowice  
ul. Sokolska 80  
Szanowny Pan  
Dariusz Hołubiec

## OPINIA W SPRAWIE KOSMETYKÓW FIRMY PARRS W NOWEJ ZELANDII

Przedmiotem opinii są formy kosmetyczne produkowane przez firmę PARRS zarówno pielęgnacyjne jak i profesjonalne. Po przesłaniu receptur kilkudziesięciu przekazanych do badań form kosmetycznych ustaliłem, że składy recepturowe odpowiadają wymaganiom polskim i są na poziomie firm: Soraya, Femi, Dermika. Stosowane w recepturach składy zawierają promotory przejścia takie jak: pochodne mocznika, glikolu propylenowego, quaternium- 18, mirystynian izopropylu, pochodne karbomerów, poluquaternium- 7 i innych stosowanych powszechnie we współczesnej recepturze kosmetycznej. Spośród związków przeciwbakteryjnych(antyseptycznych) używane są pochodne parabenów uznanych również w wymaganiach ogólnoeuropejskich. Spośród

MEDICAL UNIVERSITY OF ŁÓDŹ  
Faculty of Pharmacy  
90-151 ŁÓDŹ, 1 Muszyński St.  
P O L A N D  
Phone: ++48 (42) 677-91-14  
Fax ++48 42 678-83-98



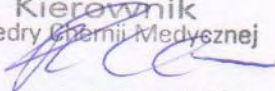
UNIwersytet Medyczny w Łodzi  
Wydział Farmaceutyczny  
90-151 ŁÓDŹ, ul. Muszyńskiego 1  
P O L S K A  
Tel: ++48 (42) 677-91-14  
Fax ++48 42 678-83-98

związków mukoadhezyjnych proponowane są znane pochodne celulozy, które również występują w kosmetykach używanych w Polsce i w Europie. Uzupełnieniem składników wymienionych form są związki chemiczne używane do składów emulsji. Niewątpliwym osiągnięciem firmy PARRS są oryginalne idee w nich stosowane. Należy tu wyróżnić ekstrakty oryginalnych roślin pochodzenia nowozelandzkiego: miód z drzewa herbacianego, masło Shea i Shorea, ekstrakt z płacenty, olej z owoców kiwi, błoto termalne, białko morskie, wyciąg z drzewa herbacianego oraz wyciąg ze skorupiaka Paua. Cennym uzupełnieniem składów recepturowych jest użycie witamin z grupy A i E, które przeciwdziałają starzeniu się skóry.

Proponowane na rynek kosmetyki firmy PARRS są niewątpliwie cennym uzupełnieniem istniejących na rynku krajowym form kosmetycznych a ich niewygórowana cena stwarza możliwości szerokiego marketingu.

Łączę wyrazy szacunku

Kierownik  
Katedry Chemii Medycznej

  
Prof. dr hab. Ryszard Glinka