



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مقایسه خصوصیات فیزیکی شیمیایی شیر شتر با شیر گاو و شیر بوفالو

عنوان انگلیسی مقاله :

Comparison Of Physico-Chemical Properties Of Camel Milk
With Cow Milk And Buffalo Milk



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Conclusion

The present study concluded that the camel milk has significantly high acidity, viscosity, surface tension, freezing point, electrical conductivity whereas, the specific gravity and refractive index of camel milk was significantly lower than that of the buffalo milk. The specific gravity of camel milk and that of the cow milk was statistically non-significant but viscosity of camel milk was significantly higher than that of the cow. These parameters would be useful in formulation of various milk products from camel milk as well as in designing of various processed equipment.

نتیجه گیری

مطالعه حاضر به این نتیجه رسید که شیر شتر دارای قدرت اسیدی، ویسکوزیته، کشش سطحی، نقطه انجماد، و هدایت الکتریکی بسیار بالایی است، در صورتی که وزن مخصوص و ضریب شکست شیر شتر، بسیار پائین تر از شیر بوفالو است. وزن مخصوص شیر شتر و گاو از لحاظ آماری معنادار نبود، اما ویسکوزیته شیر شتر، به طور قابل توجهی بالاتر از شیر گاو بود. این پارامترها نقش مفیدی در فرمولاسیون فرآورده های شیرشتر و همچنین طراحی تجهیزات مختلف پردازش و فرآوری ایفا می نمایند.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.