

Objednáací číslo: 5042

Fyzikální vlastnosti: při teplotách nad 25 °C bílá, až bílo-žlutá olejovitá kapalina. Při nižších teplotách tuhá konzistence. Voní velice jemně po kokosu.

Bod tání: cca 25 °C.

Relativní hustota: při 20 °C cca 870 g/cm³.

Základní obsahové složky: nasycené mastné kyseliny – hlavní podíl kyselina laurová (C12 : 0) cca 45 %, kyselina myristová (C14 : 0) cca 18 %, kyselina palmitová (C16 : 0) 10 %, kyselina kaprylová (oktanová) (C8 : 0) cca 8 %, kyselina kaprinová (dekanová) (C10 : 0) 7 %, kyselina stearová (C18 : 0) cca 3 %, kapronová (hexanová) (C6 : 0) 1 %; nenasycené mastné kyseliny – kyselina olejová (C18 : 1) 7 %, kyselina linolová (C18 : 2) 2 %. Dále obsahuje zanedbatelná množství stopových prvků: hořčík, vápník, draslík, sodík, měď, železo, fosfor. Taktéž malé množství vitamínu E.

Kyselina laurová je vzácná kyselina, která je přítomna i v mateřském mléce, urychluje metabolismus a je důležitá pro své anti-mykotické, anti-virové a anti-bakteriální účinky. Některé studie uvádějí, že kyselina laurová je pro tělo stejně důležitá jako Omega 3 mastné kyseliny, které snižují riziko kardiovaskulárních nemocí, zlepšují imunitu a pomáhají při onemocnění centrálního nervového systému.

Vlastnosti a použití mimo potravinářskou oblast: Je tvořen zhruba z 90 % nasycenými kyselinami. V tekutém stavu olej vykazuje dobrou roztíratelnost, avšak horší vstřebatelnost (do pokožky se téměř nevstřebává, zůstává na jejím povrchu). Vhodný je pro kosmetické i masážní účely. Při vyšších dávkách může zanechávat pocit mastnoty. Pokud při masáží nechtíme vyvolat pocit chladu, je třeba používat olej předeřhřátý.

Je znám pro své protizánětlivé účinky. A díky svému složení – obsahu kyseliny kaprylové, může být dobrým pomocníkem při výskytu kandidóz. Je vhodný při péči o pokožku s výskytem kožních problémů, jako jsou lupenka, atopický ekzém, dermatózy, akné apod. Napomáhá uklidňovat podrážděnou a zánětlivou pokožku. Vzhledem k jemnosti jej lze doporučit i k použití u dětí.

INCI: Cocos nucifera Oil

Skladování: Uvedená trvanlivost přípravku se uchováváním v temném a chladném prostředí podstatně prodlužuje (nejlépe v chladničce při teplotě 6–10 °C).

Spotřebujte nejlépe do data uvedeného na obalu. Číslo šarže a objem vyznačen na obalu.