

BERGAMOTA - Óleo essencial (prensado a frio)

O Comitê recomenda que, para aplicações sobre áreas cutâneas expostas ao sol, exceto em preparações para banho, sabonetes e outros produtos enxaguáveis, o óleo essencial de bergamota (prensado a frio) não deve ser utilizado em concentração superior a 0,4% no produto destinado ao consumidor. Isto equivale a 2% na composição da fragrância utilizada a 20 % no produto final (vide observações sobre ingredientes fototóxicos na introdução e na norma sobre óleos cítricos).

O Comitê recomenda também que, para os tipos óleos prensados nos quais os componentes menos voláteis foram concentrados por extração parcial ou total da fração terpênica, o limite máximo seja reduzido proporcionalmente ao grau de concentração.

Estas recomendações fundamentam-se na bibliografia publicada sobre a fototoxicidade deste ingrediente, resumida por D.L. Opdyke, Fd. Cosm. Toxicol. 11,1031 (1973) e outras pesquisas publicadas no Contact Dermatitis 3, 225 (1977).

OUT 1974
JUN 1992