



ΧΗΜΙΚΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

M. I. ΓΑΛΑΝΑΚΗΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΕΚΑΜΑΔΗ 34 ΧΑΝΙΑ 73131

ΤΗΛ. (0821) 93056 FAX (0821) 88981

1012205

CERTIFICATE OF ANALYSIS

CUSTOMER : EL. RENIERIS & CO
DATE OF RECEIVING : 22 MAY 2001
DESCRIPTION OF SAMPLE : BRAND NAME : KISSAMOS
" : MINOS 0,2-0,4%

The results of analysis are the follow :

1. MOISTURE AND VOLATILE MATTER (% m/m) :
2. INSOLUBLE IMPURITIES in light petroleum (% m/m) :
3. FREE ACIDITY expressed as oleic acid (% m/m) total : 0,342
4. ABSORBENCY IN ULTRA VIOLET :
 - K270 : 0,126
 - K232 : 1,670
 - ΔK : -0,0015
5. PEROXIDE VALUE in milieq. peroxide oxygen per kg oil : 10,99
6. DETERMINATION OF HALOGENATED HYDROCARBONS :
7. FATTY ACID COMPOSITION % m/m of methyl esters
 - Myristic : Max 0,05
 - Palmitic : Arachidic : Max 0,6
 - Palmitoleic : Linolenic : Max 0,9
 - Heptadecenoic : Eicosenoic : Max 0,4
 - Heptadecanoic : Behenic : Max 0,2
 - Stearic : Lignoceric : Max 0,2
 - Oleic :
8. STEROL CONTENT % of the sum
 - Cholesterol : Max 0,5
 - Brassicasterol : Max 0,1
 - 2,4methyleno-cholesterol : 67 Stigmasterol : <Camp.
 - Campesterol : Max 4,0
 - Campestanol : 67 Sitosterol : min 93
 - TOTAL STEROLS : mg/Kg min 1000
 - Avenasterol : Max 0,5
9. DIOLE CONTENT :
 - ERYTHRODIOL + UVAOL : % Max 4,50
10. TRILINOLEIN : % Max 0,50

CHANIA 23-05-2001

The analyst

M. GALANAKIS
CHEMIST