



## Artesania Agaverd 2002, S.L.

Especificaciones de Aceite de Rosa Mosqueta Silvestre Natural – Prensado en frío  
Specifications of Wild Natural Rosehip Oil – Cold Pressed

		Método / Method
Ácidos Grasos libres / Free Fatty Acids	0.5 % max	AOCS Ca 5-40
Índice de Peróxidos / Peroxide Value	Max. 8 meq O <sub>2</sub> / kg aceite Max. 8 meq O <sub>2</sub> / kg oil	AOCS Cd 8-53
Jabón / Soap	0 ppm	AOCS Cc 17-79
Índice de Yodo / Iodine Value	150 - 194	AOCS Cd 1-25
Índice de Saponificación / Saponification Value	185 – 209	AOCS Cd 3-35
Cobr / Colour Lovibond 5 ¼" (A/R – Y/R) 1" (A/R – Y/R)	45/12 max 30/6.5 max	AOCS Cc 13b-45
Cobr / Colour	Anaranjado / Orange	Visual
Cold Test 0°C	> 5 horas / hours	AOCS Cc 11-53
Peso específico / Specific Gravity	0.915 – 0.930	AOCS Cc 10a-25
Índice de Refracción / Refractive Index	1.4700 – 1.4812	
Olor / Odour	Natural – Característico – Agradable Natural – Characteristic – Pleasant	
Sabor / Flavour	Natural – Característico – Suave	
Aspecto / Aspect	Natural – Característico – Mild Cristalino Brillante / Brilliant Clear	
Humedad y Volátiles / Moisture and Volatiles	0.1 % máx.	AOCS Ca 2c-25
Impurezas insolubles / Insoluble impurities	< 0.1 % máx.	AOCS Ca 3-46
Residuos de Pesticidas / Pesticides residues	Libre de OF y OC / Free from OP and OC	
Aditivos / Additives	No	
Refinación química / Chemical refining	No	
Licopeno / Lycopene	400 – 800 ppm *	
Tocoferoles totales / Total tocopherols	700 – 1100 ppm *	
<b>Perfil de Ácidos grasos / Fatty Acids profile</b>	<b>Ésteres metílicos / Methyl esters</b>	<b>Cromatografía de gases / Gas Chromatography</b>
C14: 0	Mirístico / Myristic	0 - 0.1
C16: 0	Palmitico / Palmitic	3 - 8
C16: 1	Palmitoleico / Palmitoleic	0 - 0.3
C18: 0	Estearico / Stearic	1 - 3
C18: 1	Oleico / Oleic	13 - 15
C18: 2	Linoleico / Linoleic	41 - 51
C18: 3 w6	Linolénico / Linolenic	0 - 0.1
C18: 3 w3	Linolénico / Linolenic	28 - 38
C20: 0	Araquídico / Arachidic	0.2 - 0.8
C20: 1	Gadoleico / Gadoleic	0 - 0.4
C20: 2	Eicosaenoico / Eicosaenoic	0 - 0.2
C22: 0	Behénico / Behenic	0 - 0.3
C22: 1	Docosaenoico / docosaenoic	0 - 0.2

Debido a la condición natural del producto las especificaciones pueden variar / Specifications may vary due to the natural condition of the product  
\* Valores más probables / Most probable values – Contenido natural, no adicionado / Natural content, not added