

Data di Emissione: 11 Febbraio 2026

Date of issue: February 11th 2026

## Certificate Of Analysis

Codice prodotto:

Product Code

OLIO54

Nome commerciale:

Trade Name

OLIO PULA DI RISO

RICE BRAN OIL

Data di Produzione:

Manufacturing Date

09 Febbraio 2026

February 9th 2026

Lotto: 04026C

Batch Number

Shelf Life:

24 months

Specifiche Specifications	Metodo Method	Unità di misura U.M.	Riferimenti Standard	Risultati Results
<b>ASPETTO</b> Appearance	IP4-2		<b>LIQUIDO LIMPIDO</b> Clear liquid	<b>PASS</b>
<b>COLORE</b> Colour	IP4-7	<b>GARDNER</b>	<b>Max. 4</b>	<b>3,7</b>
<b>ODORE</b> Odor	IP4-2		<b>LIEVE OLEOSO</b> Oily slight	<b>PASS</b>
<b>DENSITÀ A 20°C</b> Specific gravity at 20°C	IP4-3	<b>g/cm<sup>3</sup></b>	<b>0,914 - 0,922</b>	<b>0,918</b>
<b>INDICE DI ACIDITÀ</b> Acid Value	NGD C10	<b>mg KOH/g</b>	<b>Max. 1,0</b>	<b>0,38</b>
<b>INDICE DI RIFRAZIONE A 20°C</b> Refractive index at 20°C	IP4-3		<b>1,470 - 1,475</b>	<b>1,472</b>
<b>INDICE DI IODIO</b> Iodine Value	Metodo esterno External method	<b>g I<sub>2</sub>/100 g</b>	<b>90,0 - 117,0</b>	<b>94,5</b>
<b>INDICE DI PEROSSIDI</b> Peroxide Value	Metodo esterno External method	<b>meq O<sub>2</sub>/kg</b>	<b>Max. 10,0</b>	<b>1,9</b>
<b>INDICE DI SAPONIFICAZIONE</b> Saponification Value	Metodo esterno External method	<b>mg KOH/g</b>	<b>180,0 - 199,0</b>	<b>193,3</b>
<b>COMPOSIZIONE IN ACIDI GRASSI % (GC) / Fatty acids distribution %</b>				
<b>PALMITICO / Palmitic</b>	<b>C16 : 0</b>	<b>%</b>	<b>14,0 - 23,0</b>	<b>18,9</b>
<b>STEARICO / Stearic</b>	<b>C18 : 0</b>	<b>%</b>	<b>0,9 - 4,0</b>	<b>2,1</b>
<b>OLEICO / Oleic</b>	<b>C18 : 1</b>	<b>%</b>	<b>38,0 - 48,0</b>	<b>45,1</b>
<b>LINOLEICO / Linoleic</b>	<b>C18 : 2</b>	<b>%</b>	<b>21,0 - 42,0</b>	<b>29,9</b>
<b>LINOLENICO / Linolenic</b>	<b>C18 : 3</b>	<b>%</b>	<b>Max. 3,0</b>	<b>1,2</b>
<b>ARACHIDICO / Arachidic</b>	<b>C 20 : 0</b>	<b>%</b>	<b>Max. 1,0</b>	<b>0,9</b>
<b>EICOSENOICO / Eicosenoic</b>	<b>C 20 : 1</b>	<b>%</b>	<b>Max. 1,0</b>	<b>0,5</b>

Sarah Pizzolato  
QA & RA Manager


Materie prime per cosmetica - profumeria - alimentari

Via Fratelli Bandiera, 2 20090 Trezzano sul Naviglio MI (Italia) Tel 02 89122219

Cap. Soc. € 1.723.496 - R.E.A. 271346 - Registro Tribunale Milano 38122 MI 027751 Codice Fiscale e Partita IVA 00729840157

e-mail: info@esperis.it http://www.esperis.it