



Oleificio SABO  
Via dei Solari 4  
CH - 6900 Lugano

**SPECIFICA PRODOTTO  
PRODUKTSPEZIFIKATION  
PRODUCT DATA SHEET  
SPECIFICATION DU PRODUIT**

Ident.Cod. Q F-092

Version: 4

Datum: 01.07.2017

Seite 1 von 7

**Olio di oliva extravergine Tunisia  
Natives tunesisches Olivenöl extra  
Tunisian extra virgin olive oil  
Huile d'olive extra vierge Tunisie**

**1. Descrizione prodotto** - Olio ottenuto dal frutto dell'ulivo (*Olea europaea*)

**Produktebezeichnung** - Öl gewonnen aus der Frucht des Olivenbaum (*Olea europaea*)

**Product description** - Oil obtained from the fruit of the olive tree (*Olea europaea*)

**Déscription du produit** - Huile obtenue des fruits de l'olivier (*Olea europaea*)

**2. Certificazioni prodotto**

**Zertifizierungen des Produktes**

**Certifications of the product**

**Certifications du produit**

**Si / Ja / Yes / Oui      No / Nein / No / Non**

Bio	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bio Knospe	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kosher	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Halal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**3. Composizione -** Olio extravergine di oliva

**Zusammensetzung -** Natives Olivenöl extra

**Ingredients -** Extra virgin olive oil

**Ingrédients -** Huile d'olive extra vierge

**4. Additivi -** Senza additivi

**Zusatzstoffe -** Keine Zusatzstoffe

**Additives -** Without additives

**Additifs -** Sans additifs



Oleificio SABO  
Via dei Solari 4  
CH - 6900 Lugano

**SPECIFICA PRODOTTO  
PRODUKTSPEZIFIKATION  
PRODUCT DATA SHEET  
SPECIFICATION DU PRODUIT**

Ident.Cod. Q F-092

Version: 4

Datum: 01.07.2017

Seite 2 von 7

**5. Informazioni nutrizionali**

**Ernährungsinformationen**

**Nutritional information**

**Informations nutritionnelles**

	<i>Unità di misura Masseinheit Unit of measure Unité de mesure</i>	<i>100ml</i>	<i>100g</i>
<u>Energia</u> Energie Energy Energie	kj kcal	<b>3400</b> <b>828</b>	<b>3700</b> <b>900</b>
<u>Grasso totale</u> Gesamt Fettgehalt Total fat Lipides totaux	g	<b>92</b>	<b>100</b>
<i>di cui / davon / of which / dont :</i> <u>Acidi grassi saturi</u> Gesättigte Fettsäuren Saturated fatty acids Acides gras saturés	g	<b>18</b>	<b>20</b>
<u>Acidi grassi monoinsaturi</u> Einfach ungesättigte Fettsäuren Monounsaturated fatty acids Acides gras monoinsaturés	g	<b>53</b>	<b>58</b>
<u>Acidi grassi poliinsaturi</u> Mehrfach ungesättigte Fettsäuren Polyunsaturated fatty acids Acides gras poliinsaturés	g	<b>16</b>	<b>17</b>
<u>Colesterolo / Cholesterin / Colesterol / Colestérol</u>	mg	<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Carboidrati</u> Kohlenhydrate Carbohydrates Glucides	g	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>di cui / davon / of which / dont:</i> <u>Zuccheri / Zucker / Sugars / Sucres</u>	g	<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Proteine</u> Eiweiss Proteins Protéines	g	<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Fibre / Nahrungsfasern / Fibres / Fibres</u>	g	<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Sale / Salz / Salt / Sel</u>	g	<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Vitamine / Vitamine / Vitamins / Vitamine A + D<sub>3</sub></u> DGR / ETD / RDA / DJR	mg %	<b>0</b>	<b>0</b>



Oleificio SABO  
Via dei Solari 4  
CH - 6900 Lugano

**SPECIFICA PRODOTTO  
PRODUKTSPEZIFIKATION  
PRODUCT DATA SHEET  
SPECIFICATION DU PRODUIT**

Ident.Cod. Q F-092

Version: 4

Datum: 01.07.2017

Seite 3 von 7

## 6. Proprietà chimiche e chimico-fisiche

### Chemische und chemisch-physikalische Eigenschaften

### Chemical and chemical-physical properties

### Propriétés chimiques et chimiques-physiques

<i>Parametro / Parameter / Parameters / Paramètre</i>	<i>Unità di misura Messeinheit Measure unit Unité de mesure</i>	<i>MIN</i>	<i>MAX</i>
<b>Acidità</b> (acido oleico) Freie Fettsäuren (Oelsäure) Free fatty acid (oleic acid) Acidité (acide oléique)	%	-	<b>0.8</b>
<b>N. Perossidi</b> Peroxydzahl Peroxide value Indice de peroxides	meqO <sub>2</sub> / kg	-	<b>20</b>
<b>Induzione</b> (Rancimat 120°C) Induktionszeit (Rancimat 120°C) Induction time (Rancimat 120°C) Test d'induction (Rancimat 120°C)	h ; min	-	-
<b>Acqua</b> Wassergehalt Water Eau	%	-	<b>0.2</b>
<b>Impurezze</b> Verunreinigungen Impurities Impuretés	%		<b>0.1</b>
<b>Spettrofotometria</b> Spektrofotometrie Spectrophotometry Spectrophotométrie	K 232 K 270 Δ K	≤ 2.5 ≤ 0.22 ≤ 0.01	
<b>Indice Rifrazione</b> Refraktionszahl Refractive index Indice de réfraction	25°C 40°C	<b>1.4665</b> <b>1.4611</b>	<b>1.4779</b> <b>1.4725</b>
<b>Densità relativa 20°C</b> Relative Dichte 20°C Relative density 20°C Densité relative 20°C	g/ml	<b>0.91</b>	<b>0.92</b>
<b>Prodotti di decomposizione - 3,5-Stigmastadiene</b> Zersetzungsprodukte - 3,5-Stigmastadien Decomposition products - 3,5 Stigmastadien Produits de décomposition -3,5 Stigmastadiène	mg / kg	-	<b>0.15</b>

\* I valori indicati sono garantiti al momento del confezionamento e possono essere soggetti a variazioni tali da non alterare la natura del prodotto.

Die angegebenen Werte sind bei der Abfüllung garantiert. Diese können sich mit der Zeit ändern ohne die Natur des Produktes zu verändern.

The values are guaranteed at the time of production. They can change in time without altering the nature of the product itself.

Les valeurs indiqués sont garanties au moment de l'emballage. Ils peuvent changer dans le temp, sans altéré la nature du produit.



Oleificio SABO  
Via dei Solari 4  
CH - 6900 Lugano

**SPECIFICA PRODOTTO  
PRODUKTSPEZIFIKATION  
PRODUCT DATA SHEET  
SPECIFICATION DU PRODUIT**

Ident.Cod. Q F-092

Version: 4

Datum: 01.07.2017

Seite 4 von 7


## 7. Composizione acidi grassi

### Zusammensetzung der Fettsäuren

### Fatty acids composition

### Composition des acides gras

<b>Acidi grassi / Fettsäuren / Fatty acids / Acides gras</b>		<b>MIN</b>	<b>MAX</b>
Ac. Miristico / Myristinsäure / Myristic acid / A. Myristique	C 14:0 %	-	<b>0.03</b>
Ac. Palmitico / Palmitinsäure / Palmitic acid / A. Palmitique	C 16:0 %	<b>7.5</b>	<b>20.0</b>
Ac. Palmitoleico / Palmitoleinsäure / Palmitoleic acid / A. Palmitoléique	C 16:1 %	<b>0.3</b>	<b>3.5</b>
Ac. Margarico / Margarinsäure / Margaric acid / A. Margarique	C 17:0 %	-	<b>0.3</b>
Ac. 9-eptadecenoico / Heptadecaensäure / Heptadecaenoic acid / A.9-eptadécénoïque	C 17:1 %	-	<b>0.3</b>
Ac. Stearico / Stearinsäure / Stearic acid / A. Stéarique	C 18:0 %	<b>0.5</b>	<b>5.0</b>
Ac. Oleico / Ölsäure / Oleic acid / A. Oléique	C 18:1 %	<b>55.0</b>	<b>83.0</b>
Ac. Linoleico / Linolsäure / Linoleic acid / A. Linoléique	C 18:2 %	<b>2.5</b>	<b>21.0</b>
Ac. Linolenico / Linolensäure / Linolenic acid / A. Linoléique	C 18:3 $\alpha$ %	-	<b>1.0</b>
Ac. Linolenico / Linolensäure / Linolenic acid / A. Linoléique	C 18:3 $\gamma$ %	-	-
Ac. Stearidonico / Stearidonicensäure / Stearidonic acid / A. Stéaridonique	C 18:4 %	-	-
Ac. Arachico / Arachinsäure / Arichidic acid / A. Arachidique	C 20:0 %	-	<b>0.6</b>
Ac. Eicosaenoico / Eicosaensäure / Eicosenoic acid / A. Eicosénoïque	C 20:1 %	-	<b>0.4</b>
Ac. Beenico / Behensäure / Behenic acid / A. Béénique	C 22:0 %	-	<b>0.2</b>
Ac. Erucico / Erucasäure / Erucic acid / A. Erucique	C 22:1 %	-	-
Ac. Lignocericico / Lignocerinsäure / Lignoceric acid / A. Lignocérique	C 24:0 %	-	<b>0.2</b>
Ac. Nervonico / Nervonsäure / Nervonic acid / A. Nervonique	C 24:1 %	-	-
Ac. Eicosapentaenoico EPA / Eicosapentaenoicsäure / EPA / A. Eicosapentaenoïque	C 20:5 %	-	-
Ac. Docosaesaenoico DHA / Docosaesaenoicsäure / DHA / A. Docosaesaenoïque	C 22:6 %	-	-
Acidi grassi trans / Transfettsäuren / Trans fatty acids / Acides gras trans	C18:1t % C18:2t % + C18:3t %	-	<b>0.05</b> <b>0.05</b>

 <p>Oleificio SABO Via dei Solari 4 CH - 6900 Lugano</p>	<b>SPECIFICA PRODOTTO</b> <b>PRODUKTSPEZIFIKATION</b> <b>PRODUCT DATA SHEET</b> <b>SPECIFICATION DU PRODUIT</b>	Ident.Cod. Q F-092	Version: 4
		Datum: 01.07.2017	
		Seite 5 von 7	

## 8. Allergeni / Allergene / Allergens / Allergènes

	fatto di Hergestellt aus made of fabriqué de	contiene Enthält contains contient	assente Frei von free from sans	contaminazione incrociata Kreuzkontamination cross - contamination contamination croisée
<b>Cereali contenenti glutine: grano come farro e frumento-Khorasan, segale, orzo, avena o loro ceppi ibridati e prodotti derivati</b> Glutenthaltiges Getreide : Weizen, wie Dinkel und Khorasan-Weizen, Roggen, Gerste, Hafer oder Hybridstämme davon sowie daraus gewonnene Erzeugnisse Cereals containing gluten: wheat (such as spelt and khorasan wheat), rye, barley, oats or their hybridised strains, and products thereof céréales contenant du gluten: le blé, comme l'épeautre et le blé de Khorasan, le seigle, l'orge, l'avoine, ou leurs souches hybridées et produits à base de ces céréales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Crostacei e prodotti a base di crostacei</b> Krebstiere und daraus gewonnene Erzeugnisse Crustaceans and products thereof crustacés et produits à base de crustacés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Uova e prodotti a base di uova</b> Eier und daraus gewonnene Erzeugnisse Eggs and products thereof œufs et produits à base d'œufs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Pesce e prodotti a base di pesce</b> Fische und daraus gewonnene Erzeugnisse Fish and products thereof poissons et produits à base de poissons	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Arachidi e prodotti a base di arachidi</b> Erdnüsse und daraus gewonnene Erzeugnisse Peanuts and products thereof arachides et produits à base d'arachides	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Soia e prodotti a base di soia</b> Sojabohnen und daraus gewonnene Erzeugnisse Soybeans and products thereof soja et produits à base de soja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Latte e prodotti a base di latte, incluso lattosio</b> Milch und daraus gewonnene Erzeugnisse, einschliesslich Laktose Milk and products thereof lait et produits à base de lait, y compris le lactose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Frutta a guscio o noci: mandorle, nocciole, noci comuni, noci di anacardi, noci di pecan, noci del Brasile, pistacchi, macadamia o noci del Queensland e prodotti derivati</b> Hartschalenobst oder Nüsse: Mandeln, Haselnüsse, Walnüsse, Cashewnüsse, Pecannüsse, Paranüsse, Pistazien, Macadamianüsse oder Queenslandnüsse und daraus gewonnene Erzeugnisse Nuts, namely: almonds, hazelnuts, walnuts, cashew, pecan nuts, Brazil nuts, pistachio nuts, macadamia or Queensland nuts, and products thereof fruits à coque: amandes, noisettes, noix, noix de cajou, noix de pécan, noix du Brésil, pistaches, noix de Macadamia, noix du Queensland ; produits à base de ces fruits	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Sedano e prodotti a base di sedano</b> Sellerie und daraus gewonnene Erzeugnisse Celery and products thereof céleri et produits à base de céleri	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Senape e prodotti a base di senape</b> Senf und daraus gewonnene Erzeugnisse Mustard and products thereof moutarde et produits à base de moutarde	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Semi di sesamo e prodotti a base di semi di sesamo</b> Sesamsamen und daraus gewonnene Erzeugnisse Sesame seeds and products thereof graines de sésame et produits à base de graines de sésame	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>SO<sub>2</sub> &gt;10 mg / kg</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Lupini e prodotti a base di lupini</b> Lupinen und daraus gewonnene Erzeugnisse Lupines and products thereof lupins et produits à base de lupins	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Molluschi e prodotti a base di molluschi</b> Weichtiere und daraus gewonnene Erzeugnisse Molluscs and products thereof mollusques et produits à base de mollusques	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Oleificio SABO  
Via dei Solari 4  
CH – 6900 Lugano

**SPECIFICA PRODOTTO  
PRODUKTSPEZIFIKATION  
PRODUCT DATA SHEET  
SPECIFICATION DU PRODUIT**

Ident.Cod. Q F-092

Version: 4

Datum: 01.07.2017

Seite 6 von 7

**9. Stoccaggio e trasporto** - A temperatura ambiente, lontano da luce e fonti di calore

**Lager- und Transportbedingungen**-Bei Raumtemperatur, vor Licht und Wärme schützen

**Storage and transport** - At ambient temperature, protect against light and warmth

**Stockage et transport** - A température ambiante, à l'abri de la lumière et de la chaleur.

**10. Conservabilità**

**Haltbarkeit**

**Shelf – life**

**Conservation**

Mesi (condizioni ideali di stoccaggio, in contenitore originale chiuso)	<b>24</b>
Monate (bei geeigneten Lagerbedingungen, im geschlossenen Originalbehälter)	
Month (Adequate storage conditions, in the original closed packaging)	
Mois (conditions idéales de stockage, dans l'emballage original fermé)	

**11. Utilizzo**

**Verwendung**

**Use**

**Utilisation**



**Oleificio SABO**

Persona di contatto  
Kontaktperson  
Contact person  
Personne de référence

Sabine Scholz

Luogo e data  
Ort und Datum  
Place and date  
Lieu et date

Horn, il / den / the / le 10.11.2017

Firma  
Unterschrift  
Signature  
Signature



Oleificio SABO  
Via dei Solari 4  
CH - 6900 Lugano

**SPECIFICA PRODOTTO  
PRODUKTSPEZIFIKATION  
PRODUCT DATA SHEET  
SPECIFICATION DU PRODUIT**

Ident.Cod. Q F-092

Version: 4

Datum: 01.07.2017

Seite 7 von 7

**Cliente / Kunde / Client / Client**

Persona di contatto  
Kontaktperson  
Contact person  
Personne de référence

.....

Luogo e data  
Ort und Datum  
Place and date  
Lieu et date

....., il / den / the / le.....

Firma  
Unterschrift  
Signature  
Signature

.....

Le merci sono conformi alla legislazione alimentare svizzera e alle linee dell`UE. Il disciplinare si considera approvato se, entro 14 giorni dalla data de la notificazione non si ricevono ulteriori informazioni.

Die Ware entspricht der schweizerischen Lebensmittel-Gesetzgebung und den EU-Richtlinien. Die Spezifikation gilt als genehmigt, wenn innerhalb von 14 Tagen ab Zustellungsdatum keine Rückmeldung erfolgt.

The product complies with Swiss food legislation and European Union directives. Our specifications are considered approved if no objections are made within 2 weeks from the date of notification.

La marchandise est conforme à la législation suisse sur les denrées alimentaires et aux directives de l'Union Européenne. Nos spécifications sont considérées comme approuvées si aucune objection n'est formulée dans un délai de 2 semaines à compter de leur date de la notification.