

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Olivový skvalán  
Kód produktu: AD010

INCI: Squalane  
CAS n°: 111-01-3  
EINECS n°: 203-825-6

Šarža: 18664

Dátum min. trvanlivosti: 06/2026

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	Bezfarebná tekutina	spĺňa
Vôňa	Bez vône	spĺňa
Špecifická hmotnosť pri 20°C	0,810 - 0,825	0,820
Index lomu pri 20°C	1,452 - 1,458	1,4567
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)		-----
Peroxidové číslo (Meq O <sub>2</sub> /kg)		-----
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	< 0,2	0,01
Jódové číslo (gI <sub>2</sub> /100g)	< 4,0	1,2
Saponifikačná hodnota	< 2,0	0,3
Nikel (ppm)	< 1,0	spĺňa
Popol (%)	< 0,1	< 0,1
Čistota (skvalánu) (%)	≥ 92,0	92,5

**Skladovanie:** uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), chrániť pred priamym slnečným žiarením

**Krajina pôvodu:** EÚ, Španielsko

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

**Vyhotovené:** 18.10.2024



## CERTIFICATE OF ANALYSIS

**Olive squalane**  
Product code: AD010

INCI: Squalane  
CAS n°: 111-01-3  
EINECS n°: 203-825-6

**Batch:** 18664

**Best before date:** 06/2026

**Chemical-physical specification:**

Parameter	Specification	Results
Appearance	colourless liquid	confirm
Odour	odourless	confirm
Specific gravity, 20°C	0,810 - 0,825	0,820
Refractive index 20°C	1,452 - 1,458	1,4567
Free fatty acid (%)		-----
Peroxide value (Meq O <sub>2</sub> /kg)		-----
Acid value (mg KOH/g)	< 0,2	0,01
Iodine value (gI <sub>2</sub> /100g)	< 4,0	1,2
Saponification value	< 2,0	0,3
Nickel (ppm)	< 1,0	confirm
Ash (%)	< 0,1	< 0,1
Purity (squalane) (%)	≥ 92,0	92,5

**Storage:** store in closed dark containers, in a dry, ventilated place (at temperatures <20°C), protect from direct sunlight.

**Country of origin:** EU, Spain

All the above information was taken from the documents provided by the manufacturer.

**Date of issue:** 18.10.2024

**Adress:**  
Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
info@handymade.sk  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**  
Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.sk  
www.handymade.sk