



**A.C.E.F. Spa**  
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
Telefax 0523 241929 - 0523 241937  
<http://www.acef.it>



C.F. e PARTITA IVA 00098610330  
Cap.Soc.€ 2.000.000  
R.I.PC 032-1483  
R.D.PC n.44507  
Mecc.Export PC 002237

## AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

PAG. 1

**PRODOTTO:** 005909 OLIO NEEM

LOTTO N. J5909010

**PRODUTTORE:**

DATA PRODUZIONE: 10/09/2013

DATA DI SCADENZA: 10/09/2015

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

PHYSICAL STATUS	Liquid
pH	6.98 - 7.02
ACID VALUE	1.9 mgKOH/g
ODOR	Characteristic neem fragrant
VAPOUR PRESSURE	38 at 200°C
BOILING POINT	> 100°C
VISCOSITY	Viscous material
MELTING POINT	14 °C
AUTO IGNITION TEMPERATURE	> 200°C
FLESH POINT	> 170°C
SOLUBILITY WATER	Emulsifies with water
SPECIFIC GRAVITY DENSITY	0.94 g/ml
NIMBININE	4200 ppm
SALANNINE	6800 ppm
IMPURITIES IS:548:Part-1:1990	0.17 %

---

## FATTY ACID COMPOSITION %:

C 16:0 Palmitic acid	14.12
C 18:0 Stearic acid	14.98
C 18:1 Oleic acid	58
C 18:2 Linoleic acid	9.17
C 18:3 Alpha-linolenic acid	0.36

AZOTO TOTALE	1.55	%
FOSFORO	72	ppm
POTASSIO	12	ppm
RAME	11	ppm
ZINCO	20	ppm
AZADIRACHTINA	2850	ppm
MAGNESIO	0.40	ppm

Data: 4/10/2013

A.C.E.F. SpA

Questo documento, prodotto elettronicamente, è valido senza firma e costituisce copia esatta, controllata e siglata sull'originale, del certificato di analisi del produttore/fornitore, conservato in accordo alle procedure aziendali certificate UNI EN ISO 9001:2008.

Il direttore tecnico Dott. CARLOTTA BORMIOLI

<Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati>.



J590909  
005909  
OLIO NEEM

**A.C.E.F. Spa**  
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
Telefax 0523 241929 - 0523 241937  
<http://www.acef.it>



C.F. e PARTITA IVA 00098610330  
Cap.Soc.€2.000.000  
R.I.PC 032-1483  
R.D.PC n.44507  
Mecc.Export PC 002237

#### AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

PAG. 2

**PRODOTTO:** 005909 OLIO NEEM

**LOTTO N.** J5909010

#### **PRODUTTORE:**

DATA PRODUZIONE: 10/09/2013

DATA DI SCADENZA: 10/09/2015

#### **CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE**

AFLATOSSINA B1 <= 2 ppm  
AFLATOSSINE B1,B2,G1,G2 <= 4 ppm  
Salmonelle, batteri e antiparassitari sono completamente assenti.  
Il prodotto non contiene allergeni

Data: 4/10/2013

A.C.E.F. SpA

Questo documento, prodotto elettronicamente, è valido senza firma e costituisce copia esatta, controllata e siglata sull'originale, del certificato di analisi del produttore/fornitore, conservato in accordo alle procedure aziendali certificate UNI EN ISO 9001:2008.

Il direttore tecnico Dott. CARLOTTA BORMIOLI

<<Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati>>.