

## CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Prodotto - Product:</b>	00033A_002 ACIDO ACETICO GLACIALE CARLO ERBA - ACETIC ACID, GLACIAL CARLO ERBA - ACIDUM ACETICUM GL		
<b>Conformità - Compliance:</b>	EP		
<b>Lotto - Batch Number:</b>	W2501016		
<b>Produttore - Manufacturer:</b>	Farmalabor Srl, Via Moscatello Z.I., 76012 Canosa di Puglia (BT), Italia		
<b>Materia prima - Raw material:</b>	CARLO ERBA REAGENTS - Francia , Z.I De Valdonne BP 4, 13124 Peypin		
<b>Lotto produttore/fornitore materia prima - Manufacturer/supplier raw material batch:</b>	P4M044154M		
<b>Data di produzione - Manufacturing date:</b>	10/02/2025	<b>Data rititolazione - Retest date:</b>	30/11/2030
		<b>Data di analisi - Analysis date:</b>	10/02/2025

NUMERO CAS	64-19-7	CAS NUMBER	64-19-7
FORMULA MOLECOLARE	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	MOLECULAR FORMULA	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>
SOLUBILITA'	Miscibile con acqua Miscibile con etanolo (96%) Miscibile con cloruro di metilene	SOLUBILITY	Miscible with water Miscible with ethanol (96%) Miscible with methylene chloride
PESO MOLECOLARE	60,1	MOLECULAR WEIGHT	60,1

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
<b>PH.EUR.</b>			<b>PH.EUR.</b>		
ASPETTO (CHARACTERS)	Massa cristallina o liquido limpido, incolore, volatile	Conforme	APPEARANCE (CHARACTERS)	Crystalline mass or clear, colourless, volatile liquid	Complies
IDENTIFICAZIONE	Conforme	Conforme	IDENTIFICATION	Complies	Complies
ASPETTO (TESTS)	Limpido e incolore	Conforme	APPEARANCE (TESTS)	Clear and colourless	Complies
PUNTO DI SOLIDIFICAZIONE	>= 14,8°C	16,4 °C *	FREEZING POINT	>= 14,8°C	16,4 °C *
SOSTANZE RIDUCENTI	Conforme	Conforme *	REDUCING SUBSTANCES	Complies	Complies *
CLORURI	<= 25 mg/l	< 2 *	CHLORIDES	<= 25 mg/l	< 2 *
SOLFATI	<= 50 mg/l	< 2 *	SULFATES	<= 50 mg/l	< 2 *
FERRO	<= 5 ppm	< 5 *	IRON	<= 5 ppm	< 5 *
RESIDUO ALL'EVAPORAZIONE	<= 0,01%	0,0003	RESIDUE ON EVAPORATION	<= 0,01%	0,0003
TITOLO	99,5-100,5% (acidimetrico)	99,9	ASSAY	99,5-100,5% (acidimetric)	99,9
<b>ALTRI TEST</b>			<b>OTHER TESTS</b>		
COLORE	<= 10 (APHA)	5	COLOUR	<= 10 (APHA)	5
SOSTANZE OSSIDABILI	Conforme (USP/NF)	Conforme *	OXIDISABLE SUBSTANCES	Complies (USP/NF)	Complies *
PUNTO DI SOLIDIFICAZIONE	>= 15,6°C	16,4 °C *	FREEZING POINT	>= 15,6°C	16,4 °C *
INDICE DI RIFRAZIONE	1,370-1,374 (20°C)	1,372	REFRACTIVE INDEX	1,370-1,374 (20°C)	1,372
ACQUA	<= 3000 ppm (K.F.)	379	WATER	<= 3000 ppm (K.F.)	379
RESIDUO ALL'EVAPORAZIONE	<= 50 mg/l	3	RESIDUE ON EVAPORATION	<= 50 mg/l	3
CLORURI	<= 2 mg/l	< 2 *	CHLORIDES	<= 2 mg/l	< 2 *
	Conforme (USP/NF)	Conforme *		Complies (USP/NF)	Complies *
SOLFATI	<= 2 mg/l	< 2 *	SULFATES	<= 2 mg/l	< 2 *
	Conforme (USP/NF)	Conforme *		Complies (USP/NF)	Complies *

\*Effettuato periodicamente

\*Periodically carried out

CONFORMITA'	COMPLIANCE
FARMACOPEE	Conforme a Ph. Eur.
DICHIARATE DAL FORNITORE	USP, NF, FU, DAB, JP
	PHARMACOPOEIA
	SUPPLIER'S DECLARATION
	Complies with Ph. Eur.
	USP, NF, FU, DAB, JP
INFORMAZIONI GENERALI	GENERAL NOTICES
SINONIMI	Acido acetico concentrato; acido acetico cristallizzabile; acido etanolico
PROVENIENZA	Prodotto di origine sintetica
TIPO DI PRODOTTO	Conforme a Farmacopea
ODORE	Pungente, simile all'aceto
DENSITA'	Ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
	OTHER NAMES
	Concentrated acetic acid, crystallizable acetic acid, ethanolic acid
	PROVENANCE
	Synthetic origin
	TYPE OF PRODUCT
	Complies with Pharmacopoeia
	ODOUR
	Pungent, like vinegar
	DENSITY
	Approx. 1,05 g/cm <sup>3</sup> (20°C)

## FARMALABOR Srl

Sede legale Via Pozzillo II traversa a sx, 1

76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italia

Sede di rappresentanza Via Palermo, 23 - 20057 - Assago (MI) - Italia

CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PIO5676410722 - Cap. Soc. € 360,000,00 i.v.

Tel +39 0883 1975 111

Fax +39 0883 664 824

Fax 800 085 708

E-mail info@farmalabor.it

Web www.farmalabor.it

AZIENDA CON  
SISTEMI DI GESTIONE QUALITA'  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018  
CERTIFICATA DA CERTIQUALITY  
COMPANY WITH CERTIFIED  
MANAGEMENT SYSTEMS  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018  
ISSUED BY CERTIQUALITY

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.  
Three Departments, a unique will: Produce Quality.

**FARMALABOR**

FARMALABOR materie prime

FARMALABOR pack

FARMALABOR tech

## CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Prodotto - Product:</b>	00033A_002 ACIDO ACETICO GLACIALE CARLO ERBA - ACETIC ACID, GLACIAL CARLO ERBA - ACIDUM ACETICUM GL		
<b>Conformità - Compliance:</b>	EP		
<b>Lotto - Batch Number:</b>	W2501016		
<b>Produttore - Manufacturer:</b>	Farmalabor Srl, Via Moscatello Z.I., 76012 Canosa di Puglia (BT), Italia		
<b>Materia prima - Raw material:</b>	CARLO ERBA REAGENTS - Francia , Z.I De Valdonne BP 4, 13124 Peypin		
<b>Lotto produttore/fornitore materia prima - Manufacturer/supplier raw material batch:</b>	P4M044154M		
<b>Data di produzione - Manufacturing date:</b>	10/02/2025	<b>Data rititolazione - Retest date:</b>	30/11/2030
		<b>Data di analisi - Analysis date:</b>	10/02/2025

SOLUBILITA'	Completamente miscibile con acqua	SOLUBILITY	Fully miscible with water
pH	2,5	pH	2,5
PUNTO DI EBOLLIZIONE	104 °C	BOILING POINT	104 °C
SOLVENTI RESIDUI	Conforme alle linee guida ICH	RESIDUAL SOLVENTS	Complies with ICH Guidelines
CONSERVAZIONE	Conservare in contenitori ermeticamente chiusi	STORAGE	Store in tightly closed containers
	Conservare in ambiente asciutto, fresco e ventilato		Keep in a cool, dry and ventilated place

### ANNOTAZIONI

NOTE Esente dal rischio BSE/TSE

### NOTES

NOTES BSE/TSE free

Le specifiche sono state desunte dalle schede forniteci dai produttori. Le informazioni sopra riportate non vi esonerano dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto prima dell'uso. L'adozione dei prodotti e di conseguenza l'uso corretto degli stessi sono sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.

All specifications are as provided by the original manufacturer. They do not imply any exemption from identifying and inspecting the product before its use, the final user being fully responsible for the adoption and the correct usage of the product.

**Resp.Sistema di Gestione Integrato Qualità-Ambiente-Sicurezza / Integrated Management System Manager**

**Dott.ssa Monica Piarulli**



Spazio riservato alla Farmacia

DATA RICEZIONE _____	NR. INTERNO: _____	NR DDT/FATTURA : _____
DATA UTILIZZO _____	DATA FINE UTILIZZO : _____	QUANTITA': _____
COSTO: _____	PREZZO AL PUBBLICO : _____	SIGLA RESP.LAB. : _____

**FARMALABOR Srl**

**Sede legale** Via Pozzillo II traversa a sx, 1  
76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italia

**Sede di rappresentanza** Via Palermo, 23 - 20057 - Assago (MI) - Italia  
CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PIO5676410722 - Cap. Soc. € 360,000,00 i.v.

**Tel** +39 0883 1975 111

**Fax** +39 0883 664 824

**Fax** 800 085 708

**E-mail** info@farmalabor.it

**Web** www.farmalabor.it

AZIENDA CON  
SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018  
CERTIFICATA DA CERTIQUALITY  
COMPANY WITH CERTIFIED  
MANAGEMENT SYSTEMS  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018  
ISSUED BY CERTIQUALITY