

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

SCHEDA TECNICA

0024B ACETONE PURO CARLO ERBA RPH

PRODOTTO	ACETONE PURO CARLO ERBA RPH
NUMERO CAS	67-64-1
FORMULA MOLECOLARE	C3H6O
PESO MOLECOLARE	58,08
SOLUBILITA'	Miscibile con acqua Miscibile con etanolo (96%) Il vapore è infiammabile

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE
-----------------------	------------

PH.EUR	
ASPETTO	Liquido limpido, incolore, volatile
IDENTIFICAZIONE	Test A, B, C positivi
ASPETTO DELLA SOLUZIONE	Limpida e incolore
ACIDITA'/ALCALINITA'	Conforme
DENSITA' RELATIVA	0,790-0,793 (20°C)
SOSTANZE RIDUCENTI	Conforme
SOSTANZE CORRELATE	Conforme
SOSTANZE INSOLUBILI IN ACQUA	Conforme
RESIDUO ALL'EVAPORAZIONE	<= 50 ppm
ACQUA	<= 3 g/l
ALTRI TEST	
DENSITA'	<= 0,789 (25°C)
IMPUREZZE	Impurezze A, B <= 0,05% Impurezza C <= 2 ppm Altre impurezze <= 0,05%
UMIDITA'	Acqua (GLC) <= 0,5%
RESIDUO ALL'EVAPORAZIONE	<= 40 ppm (p/v)
TITOLO	>= 99% (GLC)
SOLVENTI RESIDUI	Conforme (CPMP/ICH/283/95)

CONFORMITA'	
-------------	--

FARMACOPEE	Conforme a Ph. Eur. ed. vigente Conforme a NF Conforme a BP
------------	---

INFORMAZIONI GENERALI	
-----------------------	--

NUMERO EINECS/ELINCS	200-662-2
SINONIMI	Dimetilchetone; Spirito piroacetico; Propanone
PROVENIENZA	Sintetica
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Conforme a Farmacopea
SOLUBILITA'	Solubile in molti solventi organici quali cloroformio ed etere
PUNTO DI EBOLLIZIONE	55,8-56,6°C
CONSERVAZIONE	Conservare in contenitori ben chiusi Conservare in ambiente asciutto, fresco e ventilato Conservare lontano da fonti di ignizione e calore

TECHNICAL DATASHEET

0024B ACETONE PURE CARLO ERBA RPH

PRODUCT	ACETONE PURE CARLO ERBA RPH
CAS NUMBER	67-64-1
MOLECULAR FORMULA	C3H6O
MOLECULAR WEIGHT	58,08
SOLUBILITY	Miscible with water Miscible with ethanol (96%) The vapour is flammable

RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS
-----------------------	----------------

PH.EUR	
APPEARANCE	Volatile, clear, colourless liquid
IDENTIFICATION	Test A, B, C positive
APPEARANCE OF SOLUTION	Clear and colourless
ACIDITY/ALCALINITY	Complies
RELATIVE DENSITY	0,790-0,793 (20°C)
REDUCING SUBSTANCES	Complies
RELATED SUBSTANCES	Complies
MATTER INSOLUBLE IN WATER	Complies
RESIDUE ON EVAPORATION	<= 50 ppm
WATER	<= 3 g/l
OTHER TESTS	
DENSITY	<= 0,789 (25°C)
IMPURITIES	Impurities A, B <= 0,05% Impurity C <= 2 ppm Other impurities <= 0,05%
WATER	Water (GLC) <= 0,5%
RESIDUE ON EVAPORATION	<= 40 ppm (w/v)
ASSAY	>= 99% (GLC)
RESIDUAL SOLVENTS	Complies (CPMP/ICH/283/95)

COMPLIANCE	
------------	--

PHARMACOPOEIA	Complies with Ph. Eur. current ed. Complies with NF Complies with BP
---------------	--

GENERAL NOTICES	
-----------------	--

EINECS/ELINCS NUMBER	200-662-2
OTHER NAMES	Dimethyl ketone; Pyroacetic acid; Propanone
PROVENANCE	Synthetic origin
TYPE OF PRODUCT AND USE	Complies with Pharmacopoeia
SOLUBILITY	Soluble in many organic solvents such as chloroform and ether
BOILING POINT	55,8-56,6°C
STORAGE	Store in well-closed container Keep in a cool, dry and ventilated place Keep away from sources of ignition and heat

FARMALABOR Srl

Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Representative office Via Palermo, 23 - 20090 Assago (MI) - Italy
CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PI 05676410722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone +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
CERTIFICATI DA CERTIQUALITY
COMPANY WITH CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
ISSUED BY CERTIQUALITY

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

SCHEMA TECNICA

0024B ACETONE PURO CARLO ERBA RPH

TECHNICAL DATASHEET

0024B ACETONE PURE CARLO ERBA RPH

INFORMAZIONI GENERALI

STABILITA'	Stabile alle normali condizioni di stoccaggio Stabile nelle normali condizioni di impiego
PROPRIETA'	E' un buon solvente per molte sostanze organiche come resine, grassi, canfora ecc.
BIBLIOGRAFIA	Medicamenta VII ed.

ANNOTAZIONI

NOTE Esente dal rischio BSE/TSE

CLP

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. – Non fumare.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

GENERAL NOTICES

STABILITY	Stable at normal storage condition Stable under normal conditions of use
PROPERTIES	It is a good solvent for many organic substances such as resins, fats, camphor, etc.
BIBLIOGRAPHY	Medicamenta VII ed.

NOTES

NOTES BSE/TSE free

CLP

H225 Highly flammable liquid and vapour.
H319 Causes serious eye irritation.
H336 May cause drowsiness or dizziness.
P210 Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. – No smoking.
P303+P361+P353 IF ON SKIN (or hair): Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.
P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P403+P235 Store in a well-ventilated place. Keep cool.



NO GHS
SYMBOL

FARMALAVOR Srl

Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Representative office Via Palermo, 23 - 20090 Assago (MI) - Italy
CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PI 05676410722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone +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
CERTIFICATI DA CERTIQUALITY
COMPANY WITH CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
ISSUED BY CERTIQUALITY