



Acétone

Synonyms:

2-propanone

CH ₃ COCH ₃	Classification	Danger
Molecular weight	58.01 ONU	1090  
CAS	67-64-1 Transport hazard class:	3
EEC-N:	200-662-2 Packing	II

Acétone

> RPE - Pour analyse - ISO - ACS -
Reag.Ph.Eur. - Reag.USP

Grade Analytique

Description	Clear liquid	-
Colour	<= 10	APHA
Identification (I.R.)	Positive	-
Water solubility	Conform	-
Density at 20°C	0.790 - 0.792	-
Refractive index at 20°C	1.3581 - 1.3601	-
Boiling point	55.8 - 56.3	?C



Acétone**> RPE - Pour analyse - ISO - ACS -
Reag.Ph.Eur. - Reag.USP****Grade Analytique**

Water (K.F.)	<= 0.2	%
Residue after evaporation	<= 10	ppm
Acidity	<= 0.0003	meq/g
Alcalinity	<= 0.0006	meq/g
Ethanol	<= 100	ppm
2-Propanol	<= 500	ppm
Methanol	<= 500	ppm
Aldehydes	<= 10	ppm
Heavy metals (as Pb)	<= 0.2	ppm
Subs. reducing KMnO4	<= 2	ppm
Al	<= 0.5	ppm
B	<= 0.1	ppm
Ba	<= 0.1	ppm
Ca	<= 0.5	ppm
Co	<= 0.05	ppm
Cr	<= 0.02	ppm
Cu	<= 0.01	ppm
Fe	<= 0.1	ppm
Mg	<= 0.02	ppm
Ni	<= 0.01	ppm



Acétone> RPE - Pour analyse - ISO - ACS -
Reag.Ph.Eur. - Reag.USP**Grade Analytique**

Pb	<= 0.01	ppm
Sn	<= 0.1	ppm
Zn	<= 0.2	ppm
Assay (GC)	>= 99.8	%
Related substances (GC)	Conform	-
Benzene	<= 2	ppm
Diacetyl alcohol	<= 500	ppm

ID	Size	Packaging
000000000000400961 400961X6	1 l 6 x 1 L	Flacon plastique Carton complet avec 6 x 1L flacon plastique
000000000000400962	5 l	Bidon plastique
000000000000400963	10 l	Bidon plastique
000000000000400965 400965X4	2.5 l 4 x 2,5 L	Flacon plastique Carton complet avec 4 x 2.5L flacon plastique
000000000000400971 400971X6	1 l 6 x 1 L	Flacon verre Carton complet avec 6 x 1L flacon verre
000000000000400972	22 kg	Fût métal
000000000000400974	2.5 l	Flacon verre



Acétone**> RPE - Pour analyse - ISO - ACS -
Reag.Ph.Eur. - Reag.USP****Grade Analytique**

ID	Size	Packaging
400974X4	4 x 2,5 L	Carton complet avec 4 x 2.5L flacon verre
0000000000000400978	16 kg	Bidon plastique
0000000000000400979	160 kg	Fût métal



CARLO ERBA Reagents S.A.S.
Chaussée du Vexin – 27106 Val de
Reuil cedex
N° TVA: FR 63391048824
Tél : +33 (0)2 32 09 20 00
www.carloerbareagents.com



*CARLO ERBA Reagents
operates with a Certified
Quality Management
System*