




# Acétonitrile

Synonyms:

Méthyle cyanure, ACN,  
Cyanométhane

CH3CN	Classification	Danger
Molecular weight	41.05 ONU	1648  
CAS	75-05-8 Transport hazard class:	3
EEC-N:	200-835-2 Packing	II

Acétonitrile

> RS - Pour HPLC préparative

Grade Spécifique

Description	Clear colourless liquid	-
Identification	Positive	-
Colour	<= 10	APHA
Density at 20°C	0.781 - 0.785	-
Refractive index at 20°C	1.3420 - 1.3440	-
Acidity or alcalinity	<= 0.0008	meq/g
Boiling point	81.1 - 82.1	°C



**Acétonitrile**

&gt; RS - Pour HPLC préparative

Grade Spécifique

Water (K.F.)	<= 300	ppm
Residue on evaporation	<= 5	ppm
UV Transmittance	-	-
at 230 nm	>= 50	%
at 250 nm	>= 98	%
Assay (GC)	>= 99.9	%

ID	Size	Packaging
000000000000412407	23 l	Fût métal
000000000000412409	2.5 l	Flacon verre



**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](http://www.carloerbareagents.com)



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