






Tétrahydrofuranne

Synonyms:

THF, Oxyde de tétraméthylène,
Oxolane, Oxyde de butylène

OCH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₂	Classification	Danger
Molecular weight	72.11 ONU	2056  
CAS	109-99-9 Transport hazard class:	3 
EEC-N:	203-726-8 Packing	II

Tétrahydrofuranne

> RS - Pour HPLC - Isocratique - Stabilisé au BHT

Grade Spécifique

Description	Clear colourless liquid	-
Identification	Conform	-
Colour	<= 10	APHA
Refractive index at 20°C	1.405 - 1.409	-
Water (K.F.)	<= 200	ppm
Peroxide (as H ₂ O ₂)	<= 50	ppm
Stabilizer (ionol)	40 - 60	ppm



Tétrahydrofuranne**> RS - Pour HPLC - Isocratique - Stabilisé au BHT****Grade Spécifique**

UV Transmittance	-	-
at 240 nm	>= 10	%
at 250 nm	>= 40	%
at 280 nm	>= 30	%
at 300 nm	>= 90	%
at 320 nm	>= 95	%
Free acid (as CH ₃ COOH)	<= 20	ppm
Assay (GC)	>= 99.8	%
Non volatile residue (without stab.)	<= 5	ppm

ID	Size	Packaging
000000000000412471	1 l	Flacon verre
412471X6	6 x 1 L	Carton complet avec 6 x 1L flacon verre
000000000000412472	2.5 l	Flacon verre
412472X4	4 x 2,5 L	Carton complet avec 4 x 2.5L 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



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