Tétrahydrofuranne

Synonyms:

THF, Oxyde de tétraméthylène, Oxolane, Oxyde de butylène

OCH2CH2CH2CH2		**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 - SPECTROSOL - Pour spectroscopie optique- Non stabilisé - Reag.Ph.Eur.**

Grade Specifique

Description	Clear colourless liquid	-
Colour	<= 10	APHA
Identification	Positive	-
Density d20/4	0.885 - 0.893	-
Refractive index at 20°C	1.4040 - 1.4100	-
Boiling point	64.0 - 65.0	°C
Water (K.F.)	<= 200	ppm

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Tétrahydrofuranne > **RS - SPECTROSOL - Pour spectroscopie optique- Non stabilisé - Reag.Ph.Eur.**

Grade Specifique

Residue on evaporation	<= 5	ppm
Acidity	<=0.0005	meq/g
Alcalinity	<= 0.0002	meq/g
Peroxide (as H2O2)	<= 300	ppm
Assay (GC)	>= 99.9	%
UV Transmittance	-	-
at 240 nm	>= 30	%
at 250 nm	>= 50	%
at 300 nm	>= 95	%
at 320 nm	>= 98	%
UV Absorbance	-	-
at 255 nm	<= 0.70	AU
at 270 nm	<= 0.10	AU
at 310 nm	<= 0.01	AU

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

DASITGROUP | CARLO ERBA REAGENTS

Tétrahydrofuranne > **RS - SPECTROSOL - Pour spectroscopie optique- Non stabilisé - Reag.Ph.Eur.**

Grade Specifique

ID	Size	Packaging
000000000000487345	1 l	Flacon verre
000000000000487346	2.5 l	Flacon verre

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

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