



**ChemPure\* Brand  
Chemicals**

...Pure Quality

Date : 04/11/2013

## CERTIFICATE OF ANALYSIS CERTIFICAT D'ANALYSE

PRODUCT/PRODUIT: CP-B6042,C6042,C6042P,E6042,U6042

### ACETONE

Reagent A.C.S.

CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub>

LOT: I0613

FW/PM : 58.08

#### TEST

Colour (APHA) Couleur  
Water (H<sub>2</sub>O) Eau  
Evaporation residue/Résidu d'évaporation  
Solubility in water/Solubilité dans l'eau  
Titratable acid (meq/g) Acidité par titrage  
Titratable base (meq/g) Base par titrage  
aldehyde(HCHO)/ Aldéhyde  
Assay (%) / Teneur  
Isopropyl alcohol/Alcool isopropylique  
Methanol/Méthanol  
Substances reducing permanganate/  
Substances réduisant le permanganate

#### SPECIFICATIONS

max 10  
max 0.5%  
max 0.001%  
T.P.T.  
0.0003  
0.0006  
0.002%  
min 99.5%  
max 0.05%  
max 0.05%  
T.P.T.

#### RESULTS/ RESULTATS

<10  
<0.5%  
<0.001%  
Passes Test  
<0.0003  
<0.0006  
<0.002%  
99.9%  
<0.05%  
<0.05%  
Passes Test

*QCM*

Quality Control Department

Dépt. Contrôle de la Qualité