



ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

ACETON

FORMULA:

$\text{CH}_3\text{COCH}_3 = \text{C}_3\text{H}_6\text{O}$ (CAS : 67-64-1 / EINECS : 200-662-2)
2-Propanon, Dimethyl keton

UITERLIJK:

Kleurloos, helder oplosmiddel met een typische geur.

CONCENTRATIE:

Aceton: min. 99,5 % gewicht

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN:

Dichtheid (20°C):	0,790 - 0,793 kg/l
Brekingsindex (20°C):	1,358 - 1,360
Kleur Pt-Co:	max. 5
Vlampunt:	max. -18 °C
Distillatiebereik (56,2°C inbegrepen):	max. 1 °C
Mengbaarheid met water:	volledig

CHEMISCHE ANALYSE:

Water:	max. 0,3 % gewicht
Zuurgraad (als azijnzuur):	max. 20 ppm
Niet-vluchtige stoffen :	max. 20 ppm
Permanganaat tijd:	min. 90 min.