



VIA RIVA DI TRENTO, 28 - 20139 MILANO
TEL. 02.57.40.48.84 - 02.57.40.30.35 - FAX 02.53.97.069
www.girellialcool.it - e-mail: info@girellialcool.it

Specifica Tecnica N° 13/1 del 31/07/2013

Alcool etilico 96° DS per cosmesi tipo B

CAS: 64-17-5 Reach number: 01-2119457610-43 EINECS: 200-578-6
INCI : Alcohol Denat N.C. : 22072000

Materia prima di origine biologica

Aspetto	limpido-incolore
Odore	caratteristico alcoolico
Grado alcolico ante denaturazione	$\geq 96,0^\circ$
Grado alcolico dopo denaturazione:	$\geq 95,5^\circ$
Densità	0,805-0,808 kg/l
Aldeidi	$< 0,8$ g/hl
Alcoli superiori	< 2 g/hl
Metanolo	< 10 g/hl
Estratto secco	$< 1,5$ g/hl
Acidità	$< 1,5$ g/hl
Resistenza permanganato	> 20 minuti
Temp. di autoaccensione	425°C
Temp. di fusione	-114,5 °C
Punto di infiammabilità	13 °C
Miscibilità in acqua	completa
Validità	anni 3 con imballi ermeticamente chiusi

Denaturazione a norma del DM 524/96:

Dietilftalato : gr. 500 ogni 100 litri anidri di alcool etilico

CAS: 84-66-2 EINECS: 201-550-6 Reach n.: 01-2119486682-27

Alcool Terz-butilico: gr. 78,8 ogni 100 litri anidri di alcool etilico

CAS: 75-65-0 EINECS: 200-889-7 Reach n.: 01-2119444321-51

Girelli Alcool