

精制甘油

项目		优级品	一级品	合格品
气味		无异味	无异味	无异味
色泽, Hazen	≤	20	20	30
甘油含量, %	≥	99.5	98.5	95.0
密度 (20℃), g/ml	≥	1.2598	1.2572	1.2481
氯化物含量 (以CL计), %	≤	0.001	0.001	—
硫酸化灰分, %	≤	0.01	0.01	0.05
酸度或碱度, mmol/100g	≤	0.050	0.064	0.30
皂化当量, mmol/100g	≤	0.40	0.64	3.0
砷含量 (以As计), mg/kg	≤	2	2	—
重金属含量 (以Pb计), mg/kg	≤	5	5	—
还原性物质		符合要求	符合要求	—

Refined Glycerine

item		Premium grade	First grade	Accepted
Odor		No peculiar smell	No peculiar smell	No peculiar smell
Hazen	≤	20	20	30
Glycerin%	≥	99.5	98.5	95.0
Density (20℃), g/ml	≥	1.2598	1.2572	1.2481
Chloride%	≤	0.001	0.001	—
Sulfated ash%	≤	0.01	0.01	0.05
Acidity or alkalinity, mmol/100g	≤	0.050	0.064	0.30
Saponification equivalent, mmol/100g	≤	0.40	0.64	3.0
Arsenic content (As), mg/kg	≤	2	2	—
Heavy metal (Pb), mg/kg	≤	5	5	—
Reducing content		Acceptd	Acceptd	—