

## Fiche de spécifications Ethanol 70 surfin

Ethanol avant mouillage : éthanol 96 surfin, d'origine végétale, conforme à la Pharmacopée européenne en vigueur (monographie 1317).

Paramètres	Méthode d'analyse	Spécifications
Aspect	FP A700-1	Liquide incolore, limpide, volatile et inflammable, hygroscopique
Acidité ou alcalinité	FP A700-1 PE 01/2015 :1317	Essai conforme $\leq 30 \mu\text{L/l}$ acide acétique
Identification A Densité relative à 20°C	FP A700-1 Ph.E 2.2.5	$0,880 \leq \leq 0,890$
Résidu à l'évaporation	FP A700-1 PE 01/2015 :1317	$\leq 2,5 \text{ mg/100 ml}$
Spectrométrie UV (Cuve de 5 cm)	FP A700-1 Ph. E 2.2.25	Abs de 270 à 340 nm $\leq 0,10$ Abs à 250 à 260 nm $\leq 0,30$ Abs à 240 nm $\leq 0,40$
Degré alcoolique	FP A700-1 Tables PhE 5.5	$\geq 69.9 \%$ V/V
Impuretés volatiles	FP A700-1	Benzène $\leq 2 \text{ ppm}$ Méthanol $\leq 200 \text{ ppm}$ Acétaldéhyde + acétal $\leq 10 \text{ ppm}$ Autres impuretés $\leq 300 \text{ ppm}$

	Rédacteur	Vérificateur	Approbateur
Nom	Séverine Chabanne	Anthony Ribot	Séverine Chabanne
Fonction	Resp. Contrôle Qualité et Laboratoire	Technicien de laboratoire	Responsable Qualité
Date	14/11/2016	14/11/2016	14/11/2016
Signature			