

## R-290



### SPÉCIFICATIONS SELON NORME AHRI 700

CARACTÉRISTIQUES STANDARD	CONFORMITÉ EN LIMITE DE TOLÉRANCE
Pureté	≥ 99,5 % poids
Teneur en eau	≤ 10 ppm poids
Acidité (HCl)	≤ 1 ppm poids
Teneur en incondensables (phase gazeuse)	≤ 1,5 % volume
Résidus haute ébullition	≤ 0,01 % volume

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Nom	Propane
Formule chimique	$C_3H_8$
Température d'ébullition à 1,013 bar	-42 °C
Température critique	96,74 °C
Potentiel de Réchauffement Global (GWP)	3 (IPPC 2007 Fourth Assessment Report)
Classe de sécurité	A3
Potentiel d'action sur l'ozone	Nul
Limites d'inflammabilité dans l'air	Inflammable
Lubrifiant	Polyalkylèneglycol - PAG