

# R-410A

## SPÉCIFICATIONS SELON NORME AHRI 700

CARACTÉRISTIQUE STANDARD	CONFORMITÉ EN LIMITE DE TOLÉRANCE
Composition nominale :	
R-32 : 50 %	48,5 % ≤ R-32 ≤ 50,5 %
R-125 : 50 %	49,5 % ≤ R-125 ≤ 51,5 %
Pureté	≥ 99,5 % poids
Teneur en eau	≤ 10 ppm poids
Acidité (HCl)	≤ 1 ppm poids
Teneur en incondensables (phrase gazeuse)	≤ 1,5 % volume
Résidus haute ébullition	≤ 0,01 % volume

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Nom	Difluoromethane 50 % en poids Pentafluoroethane 50 % en poids
Formule chimique	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub> / CHF <sub>2</sub> -CF <sub>3</sub>
Température d'ébullition à 1,013 bar	- 51,5 °C
Température critique	71,34 °C
Potentiel de Réchauffement Global (GWP)	2088*
Propriétés explosives	Non explosif
Potentiel d'action sur l'ozone	Nul
Limites d'inflammabilité dans l'air	Aucune

*\*(selon IPCC 2007 Fourth Assesment Report)*

**LUBRIFIANT** POE (PolyolEster) – PVE (Polyvinyl Ester)

## DIFFÉRENTES APPELLATIONS DU MARCHÉ

SUVA® 410A

FORANE® 410A



12 L



20 L



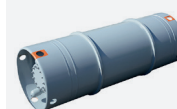
27 L



62 L



448 L



900 L

Se rapporter à la Fiche de Données de Sécurité disponible sur demande.