



HFC-227EA

製品紹介

HFC-227EAは、NFPA2001によってHalon1301の理想的な代替品として承認されており、主に消火システムに使用されます。

用途

主に消火剤に利用されています。

特徴

- 1.HFC-227EAは、大気中に放出しても、オゾン層破壊がなく、地球温暖化への影響は他の消火ガスよりも少ないです。
- 2.HFC-227EA消火剤は抜群の消火性能、低毒性、高い省スペース性や優れた低コスト性等のメリットがあります。

梱包仕様

トン容器

物性表

	組成 (mass%)	HFC-227EA
物理性質	分子量	170
	沸点 (°C)	-16.4
	凝固点 (°C)	-131
	臨界温度 (°C)	101.7
	臨界圧力 (MPa)	2914.9
	蒸気圧[25°C] (KPa)	453.3
	液体密度[20°C] (kg/m³)	621
環境特性	オゾン層破壊係数 (ODP)	0
	地球温暖化係数 (GWP)	3220
保証成分仕様	純度m/m,% ≥	99.9
	水分(MK/KG) ≤	10
	酸分[HF](MG/KG) ≤	1
	蒸発残分/% ≤	0.01