



| 科 | 学 | 至 | 上 |



◆ 产品名称

R410A 二氟甲烷和五氟乙烷近沸物

◆ 产品用途 (应用领域)

主要取代HCFC-22,用于空调制冷和制冷系统

◆ 包装规格

10KG/11.3KG/926L钢质气瓶, ISOTANK

◆ 产品说明

理化性质

外观与性状:	无色、透明略带有甜味的挥发液体和蒸气。常温下为气体。
pH:	中性
相对密度(水=1):	1.08(21.1°C)
饱和蒸气压(kPa):	1652(25°C)
临界压力(MPa):	4.926
沸点(°C):	-51.53
相对蒸气密度(空气=1):	3.0
临界温度(°C):	72.1
引燃温度(°C):	>750

质量指标

二氟甲烷50%和五氟乙烷50%的近沸物≥99.8%;

其他

储存注意事项: 储存于阴凉、干燥、通风良好的仓间,确保容器温度不超过50°C。远离火种、热源, 防潮、防晒。应与易燃和可燃物分开存放。平时用肥皂水检查钢瓶是否漏气。
禁配物: 碱金属、碱土金属及铝、锌、铍等粉末, 强氧化剂、易燃物或可燃物。



中化蓝天集团有限公司

地址: 浙江省杭州市滨江区江南大道96号中化大厦 邮编: 310051
电话: 国内业务部4008088410 国际业务部0571-88837843
网址: www.sinochemit.com/