

武汉干冰

产品名称	武汉干冰
公司名称	武汉宏信康精细化工有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市鹦鹉大道31号
联系电话	027-59362599 18674037007

产品详情

武汉干冰

武汉干冰是CO₂的固态存在形式,CO₂常态下是一种无色无味的气体,自然存在于空气中.在-78.5 低温,CO₂以固体形式存在。在常压下,固体CO₂直接升华,没有液化过程。

CO₂是一种无毒,易液化的气体,它很便宜并且易于保存,它不导电并且没有可燃性。和氧气或氢气比较,二氧化碳显得易液化、固化。

在室温下,只要把压强加到 $60 \times 1.01 \times 10^5 \text{Pa}$,二氧化碳气就可变成

无色液体。若继续降温、加压很快可由雪状固体变成外形像冰一样的固体

干冰是二氧化碳的固态存在形式,二氧化碳常态下是一种无色无味的气体,自然存在于空气中,虽然二氧化碳在空气中的含量相对而言很小(体积比大约占0.03%)但它却是我们所认识到的最重要的气体之一。干冰极易挥发,升华为无毒、无味的,比固体体积大1000倍的气体二氧化碳,所以干冰不能储存于密封性能好、体积较小的容器中,很容易爆炸。要让干冰放在空气流通好的地方,让干冰挥发产生的气体释放出去,这样才安全。