

沧州-销售-液氮-杜瓦瓶液氮-送货-价格

产品名称	沧州-销售-液氮-杜瓦瓶液氮-送货-价格
公司名称	河北盈德气体有限公司
价格	76.00/瓶
规格参数	纯度:99.999 容积:99.999% 压力:20MPa
公司地址	河北省平山县南甸镇
联系电话	1512-7777907 15127777907

产品详情

沧州-销售-液氮-液氮杜瓦瓶-槽车液氮-氮气瓶组-氮气集装格-氮气钢瓶

液氮是指液态的氮气。液氮是惰性，无色，无臭，无腐蚀性，不可燃，温度极低的液体，汽化时大量吸热接触造成冻伤。氮气构成了大气的大部分（体积比78.03%，重量比75.5%）。在常压下，氮的沸点为-196.56℃，1立方米的液氮可以膨胀至696立方米的纯气态氮（21℃）。如果加压，可以在更高的温度下得到液氮。

在工业中，液态氮是由空气分馏而得。先将空气净化后，在加压、冷却的环境下液化，借由空气中各组分之沸点不同加以分离。人体皮肤直接接触液氮瞬间是没有问题的，超过2秒才会冻伤且不可逆转。

中文名

液氮

外文名

Liquid nitrogen

化学式

N₂

分子量

28.01

CAS登录号

7727-37-9

EINECS登录号

231-784-9

熔 点

-210

沸 点

-196

水溶性

微溶

外 观

无色透明液体

应 用

快速冷冻、冷冻麻醉

安全性描述

S38

危险性描述

R20/21

UN危险货物编号

1066