

高纯食品级二氧化碳,食品添加剂二氧化碳

产品名称	高纯食品级二氧化碳,食品添加剂二氧化碳
公司名称	重庆展东气体有限公司
价格	2650.00/吨
规格参数	产商/产地:四川 产品等级:食品级 含量:99.999 (%)
公司地址	重庆市潼南区桂林街道办事处正东街29号
联系电话	13896139077

产品详情

产商/产地	四川	产品等级	食品级
含量	99.999 (%)	执行质量标准	GB10621-2006
CAS编号	124-38-9		

二氧化碳密度为1.977克/升

熔点-56.6 (226.89千帕——5.2大气压)

沸点-78.5 (升华)。临界温度31.1

常温下7092.75千帕(70大气压)液化成无色液体

食品添加剂液体二氧化碳应符合表1的要求。

表1

序号	项目	指标
1	二氧化碳含量体积分数, 10-2	99.9
2	水分体积分数, 10-6	20
3	酸度	按5.4检验合格
4	一氧化氮体积分数, 10-6	2.5

表1 (续)

序号	项目	指标
5	一氧化氮体积分数, 10-6	2.5

6	二氧化硫体积分数, 10-6	1.0
7	总硫体积分数(除二氧化硫外,以硫计),10-6	0.1
8	碳氢化合物总量体积分数(以甲烷计), 10-6	50(其中非甲烷烃不超过20)
9	苯体积分数,10-6	0.02
10	甲醇体积分数, 10-6	10
11	乙醇体积分数, 10-6	10
12	乙醛体积分数, 10-6	0.2
13	其它含氧有机物体积分数, 10-6	1.0
14	氯乙烯体积分数, 10-6	0.3
15	油脂质量分数[qbw1], 10-6	5
16	水溶液气味、味道及外观	按5.10检验合格
17	蒸发残渣质量分数, 10-6	10
18	氧气体积分数,10-6	30
19	一氧化碳体积分数,10-6	10
20	氨体积分数,10-6	2.5
21	磷化氢体积分数,10-6	0.3
22	氰化氢体积分数,10-6	0.5
注:其它含氧有机物包括二甲醚、环氧乙烷、丙酮、正、异丙醇、正、异丁醇、乙酸乙酯、乙酸异戊酯。		