融雪剂 山东海化 工业级

产品名称	融雪剂 山东海化 工业级
公司名称	杭州国发彩钢有限公司
价格	1350.00/吨
规格参数	产商:山东海化 用途级别:工业级 含量:74-94（%）
公司地址	中国 浙江 杭州市 杭州市上城区凤山路79号1幢1单元102
联系电话	86 0571 86061629

产品详情

产商	山东海化	用途级别	工业级
含量	74-94（%）	粒度	片状/粉状（目）
执行质量标准	HG/T2327-2004	CAS编号	02082
品牌	海化	用途	融雪

大量批发融雪剂

北方常见的冰雪天气，给正常的交通秩序带来很大麻烦，由此而产生的交通事故逐年增加，如何合理有效地铲积雪已经成为城市交通中不可忽视的问题。氯化钙作为环保型融雪剂在世界各国均得到广泛采用我国传统上多用氯化钠和氯化镁作为融雪剂，这些融雪剂在消融冰雪的同时，会带来许多负面效应。氯化钠融雪后形成的氯子伴随雪水进入混凝土中，会对钢筋造成腐蚀，会使混凝土胀裂，降低桥梁、路面的强度，缩短其使用寿命。外，其腐蚀性易造成水泥路面起皮，并且造成公路两边土壤中盐度加大、板结、硬化贫瘠等现象。同时，氯化和氯化镁随着雪水粘在车辆底盘，易引起车辆底盘生锈和腐蚀。工业二水氯化钙是一种无色结晶，一般商品为色、灰白色或稍带黄色的结晶，味苦而涩，潮解性强。氯化钙型融雪剂就是利用二水氯化钙在-55℃极低温下不冰的特点，应用于高速公路路面、机场跑道、厂房屋面、大棚等处融化冰雪，极大地减少了对路面的破坏，以给车辆造成的腐蚀和损失。氯化钙作为环保型融雪剂，已经在世界各国得到了应用。美国用作融雪剂的氯化钙用量近百万吨，加拿大每年消耗在融雪剂方面的氯化钙达10.8万吨。1996年，一些欧洲国家政府颁布法令，禁止用氯化钠除冰化雪，此一项预计增加氯化钙用量50-70万吨/年。一些发达国家因环保方面的原因，不断关闭氨碱厂，使氯化钙产品供应趋紧。安全、可靠使氯化钙型融雪剂对环境的影响降低氯化钙型融雪剂是一种吸湿性强易潮解的物质，与冰雪接触时可使冰点降低，从而达到融雪的效果。它的腐蚀率控制在国家允许范围内，与用盐融雪相比较，氯化钙型融雪剂对路面的损害仅是氯化钠的3%左右，融冰雪的能力是钠盐的4～5倍。氯化钙型氯化钠型和氯化镁型融雪剂的性能比较见下表。各种类型融雪剂的性能比较

融雪剂	氯化钠	氯化镁	氯化钙
浓度范围（%）	15-30	15-30	15-30
气味	无异味	无异味	无异味

最低冰点	-21℃	-33℃	-50℃
相对融雪速度（%）	100	100	150
适宜工作温度（℃）	-1～-10	-1～-20	-1～-

融雪剂的喷洒时间将直接影响除雪的效果。雪前喷洒融雪剂是当今除雪方法的新潮流，因为融雪剂对路面有很的附着力，不易流失。雪前喷洒可以使其粘结于路面上，降雪后路面不易结冰，而易于铲除积雪，还可加快融速度，大大节省融雪剂的用量，有经济高效的特点。雪后施用融雪剂是传统的常用方法，可以根据雪量的大小天气情况合理地使用。氯化钙型融雪剂是一种粉粒状物，可以干撒或配制成溶液直接喷洒在路面上，使用相当便。氯化钙型融雪剂的融雪速度快，适宜工作温度范围大，而且对碳钢腐蚀性很小，对沥青及水泥路面无破坏使用安全可靠，对环境的影响也大大降低。另外，喷洒氯化钙型融雪剂后路面的摩擦系数与普通水泥路面、沥路面相当，可有效避免车轮打滑造成的交通事故及损失。在市场需求和环保要求的双重作用下，氯化钙型融雪必将占有更大的市场份额。
我们的产品我是山东海化股份有限公司氯化钙（二水、无水；工业级、食品级）、氯化镁46%（工业级、食品级）等浙江杭州销售总代理。产品质量国内一流，誉满国内外。氯化钙：白色片状，(caci2)74%。白色结晶粉末状caci2)75-94%,(naci)小于4.54%，（以ca（oh)2计）0.3%，水不溶物小于0.2%，（以ciso4计）0.07%，25公斤塑编内膜出口包装。68-70%,白色片状,25公斤塑编内衬膜.产品用途：氯化钙具有放热，水溶液凝固点低，强吸潮性，对金属腐蚀性差，加快有机高分子物质的凝结等特性，所以它被广泛应用于几个方面：1)道路、高速公路、停车场、码头的化雪和除冰；2)石油钻探、钻井工作液、完井液、石油化工脱水剂；3)防除尘埃、煤尘、矿尘；4)氯化溶液用作海藻配钠行业、豆制品行业的絮凝剂；用于制冷、冷饮行业的冷载体；还用于污水处理；5)用于防治小麦、苹果、白菜等腐烂及食品防腐剂、蔬菜干燥保鲜；6)做混凝土防冻剂、加速水泥的凝固时间;7)熔融电解法制钙及其它贵重金属制造的原料。

产品名称：氯化钙产品类别：氯化物产品说明：产商 山东海化股份有限公司 产品等级 工业级含量 74-94（%）粒度 片状粉末状（目）执行质量标准 hg/t2327-92 cas编号 02082

产品用途： 氯化钙具有放热，水溶液凝固点低，强吸潮性，对金属腐蚀性差，加快有机高分子物质的凝结等特性，所以它被广泛应用于几个方面：
1)道路、高速公路、停车场、码头的化雪和除冰；
2)石油钻探、钻井工作液、完井液、石油化工脱水剂； 3)防除尘埃、煤尘、矿尘； 4)氯化钙溶液用作海藻配钠行业、豆制品行业的絮凝剂；用于制冷、冷饮行业的冷载体；还用于污水处理； 5)用于防治小麦、苹果、白菜等腐烂及食品防腐剂、蔬菜干燥保鲜；
6)做混凝土防冻剂、加速水泥的凝固时间;
7)熔融电解法制钙及其它贵重金属制造的原料。工业级氯化钙技术指标:

分析项目	技术指标1	技术指标2	技术指标3	测定方法
氯化钙(cacl2)%≥	68.0-70.0	74.0-77.0	90.0-95.0	hg/t2327-92
镁及碱金属氯化物(以nacl计)%	4	5	5.5	hg/t2327-92
水不溶物%≤	0.05	0.05	0.05	hg/t2327-92
碱度(以ca(oh)2计)%≤	0.2	0.2	0.2	hg/t2327-92
硫酸盐(以caso4计)%≤	0.1	0.1	0.1	hg/t2327-92
ph值	8-10	8-10	8-10	hg/t2327-92

食品级氯化钙技术指标:

分析项目	技术指标1	技术指标2	技术指标3	测定方法
氯化钙(cacl2)%≥	68-70	74-77	88-90	hg/t2327-92
镁及碱金属氯化物（以nacl计)%	4.3	4.8	5.5	分光光度法
水不溶物%≤	0.1	0.1	0.1	分光光度法
酸碱度%≤	符合规定	符合规定	符合规定	hg/t2327-92
碱度%≤	0.35	0.35	0.35	分光光度法
砷%≤	0.0003	0.0003	0.0003	分光光度法
重金属(pb)%≤	0.001	0.001	0.001	分光光度法

海化产品质至尊，产量世首，供应充溢，价格稳定，方便你我，服务到家。我司是山东海化股份有限公司氯化
氯化镁等浙江/杭州销售总代理,用量大的用户可以铁路、公路、海运直接发送，每月只要报给计划，就可以为您
提供快捷、经济、保障、优惠 满意的合作。在新年的第一天感谢老用户多年给予诚挚支持和信赖，欢迎新朋友
予真诚的合作，让你我在新的一年里更上一层楼。