



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102977854 A

(43) 申请公布日 2013. 03. 20

(21) 申请号 201210514915. 5

(22) 申请日 2012. 12. 05

(71) 申请人 袁辉

地址 110042 辽宁省沈阳市大东区小什字街
140 号四楼档案室

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

C09K 3/18 (2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 1 页

(54) 发明名称

高效融雪剂

(57) 摘要

本发明涉及高效融雪剂,属于除雪剂领域;
包括:苯甲酸钠 5-16%,钼酸钠 3-15%,氯化镁
10-30%,次氯酸钠 1-10%,三聚磷酸钠 3-15%,尿素
2-15%,亚硝酸钡 2-12%,偏硅酸钠 0. 1-10%,四硼
酸钠 1-10%;其有益效果是:本除雪剂在低温气候
条件下,可迅速扩散,直接破坏冻雪与地表之间的
附着力,使之不会形成堆积难除的积雪,另外,本
除雪剂组分对环境无污染,绿色环保。

1. 高效融雪剂,其特征是包括:苯甲酸钠 5-16%,钼酸钠 3-15%,氯化镁 10-30%,次氯酸钠 1-10%,三聚磷酸钠 3-15%,尿素 2-15%,亚硝酸钡 2-12%,偏硅酸钠 0.1-10%,四硼酸钠 1-10%。

2. 根据权利要求 1 所述的高效融雪剂,其特征是包括:苯甲酸钠 7.6%,钼酸钠 85%,氯化镁 15.5%,次氯酸钠 7.5%,三聚磷酸钠 3-6.3%,尿素 8.6%,亚硝酸钡 7.5%,偏硅酸钠 6.4%,四硼酸钠 5.3%。

高效融雪剂

[0001]

技术领域

本发明涉及高效融雪剂,属于除雪剂领域。

[0002] 背景技术

我国北方冬季降雪较多,由于温度低,降雪不易融化,道路上的积雪清理不及时,由于来往车辆的碾压,很快就会形成表面很滑积雪层,给交通造成隐患,被碾压形成的积雪层,清理起来十分不便,往往需要借助大型除雪机械。

[0003] 发明内容

鉴于已有技术存在的缺陷,本发明的目的是提供一种高效融雪剂。

[0004] 为实现上述目的,本发明所采用的技术解决方案是:高效融雪剂,包括:苯甲酸钠 5-16%,钼酸钠 3-15%,氯化镁 10-30%,次氯酸钠 1-10%,三聚磷酸钠,尿素 2-15%,亚硝酸钡 2-12%,偏硅酸钠 0.1-10%,四硼酸钠 1-10%。

[0005] 高效融雪剂,其有益效果是:本除雪剂在低温气候条件下,可迅速扩散,直接破坏冻雪与地表之间的附着力,使之不会形成堆积难除的积雪,另外,本除雪剂组分对环境无污染,绿色环保。

具体实施方式

[0006] 高效融雪剂,包括:苯甲酸钠 5-16%,钼酸钠 3-15%,氯化镁 10-30%,次氯酸钠 1-10%,三聚磷酸钠 3-15%,尿素 2-15%,亚硝酸钡 2-12%,偏硅酸钠 0.1-10%,四硼酸钠 1-10%。

实施例

[0007] 高效融雪剂,包括:苯甲酸钠 7.6%,钼酸钠 85%,氯化镁 15.5%,次氯酸钠 7.5%,三聚磷酸钠 3-6.3%,尿素 8.6%,亚硝酸钡 7.5%,偏硅酸钠 6.4%,四硼酸钠 5.3%。