

化学品安全技术说明书

最初编制日期 2018-08-23

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识	
化学品中文名	Cleaning Powder
企业标识	
企业标识	NAKANISHI INC.
企业地址	700 Shimohinata Kanuma-shi Tochigi 322-8666, Japan
担当部门	Quality Assurance Dept.
电话号码	+81(0)289-64-3380
传真号码	+81(0)289-62-5636
电子邮件地址	info@nsk-nakanishi.co.jp
应急咨询电话	+86-21-62527272
化学品推荐用途和限制用途	其他

第2部分 危险性概述

紧急情况概述

固体(粉末)。白色。无气味。可能致癌、长期或重复接触可能对器官造成伤害(呼吸器官,肾脏,免疫系统)。

GHS危险性类别

健康危险

致癌性 类别1A
特异性靶器官毒性-反复接触 类别2(呼吸器官,肾脏,免疫系统)

GHS标签要素

象形图



信号词

危险说明

危险

H350 可能致癌

H373 长期或重复接触可能对器官造成伤害(呼吸器官,肾脏,免疫系统)

防范说明

预防措施

使用前取得专用说明。(P201)

在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。(P202)

事故响应

不要吸入粉尘。(P260)

戴防护手套。(P280)

如接触到或有疑虑:求医/就诊。(P308+P313)

如感觉不适,须求医/就诊。(P314)

安全储存

存放处须加锁。(P405)

废弃处置

处置内装物/容器/按照地方/区域/国家/国际规章。(P501)

物理和化学危险

健康危害

无数据

可能致癌、长期或重复接触可能对器官造成伤害(呼吸器官,肾脏,免疫系统)。

环境危害

无数据

第3部分 成分/组成信息

物质或混合物

混合物

组分中英文名称	浓度	CAS号
Sodium bicarbonate	93%	144-55-8

Silicon dioxide	3%	7631-86-9
Flavor substance	4%	N/A

第4部分 急救措施

吸入

如感觉不适, 呼叫解毒中心或看医生。

皮肤接触

如接触到或有疑虑: 接受医生诊断和治疗。

如皮肤沾染, 轻轻地用大量肥皂和水清洗。

如发生皮肤刺激: 立即就医。

眼睛接触

如接触到或有疑虑: 接受医生诊断和治疗。

如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

食入

如接触到或有疑虑: 接受医生诊断和治疗。

漱口。

误咽吞时, 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

如接触到或有疑虑: 接受医生诊断和治疗。

第5部分 消防措施

适用灭火剂

根据周围火灾状况使用适当的灭火剂。

产生灰尘时, 使用干砂。

特别危险性

由于燃烧气体含有一氧化碳等有毒气体, 因此灭火时避免吸入烟雾。

灭火注意事项

尽可能在上风处进行灭火作业。

周围发生火灾时, 应迅速将可移动容器转移到安全场所。

禁止未经授权的工作人员进入火灾区域。

使无关者在安全处待避。

防护措施

在灭火作业时, 应穿戴适当的保护用具(手套、眼镜、口罩等)。

第6部分 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

在操作时, 必须穿戴保护用具(手套、眼镜等)。

大量时应让人员安全退避。

必要时确保通风。

环境保护措施

不可让泄漏物直接流入下水道或河川。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

粉末时, 用吸尘器, 扫把等回收。

除去并避免粉尘飞散。

微粉末时, 机器类应采用防爆构造。设备应实施防静电对策。

防止发生次生灾害的预防措施

迅速除去附近的着火源并做好灭火准备。

泄漏状态下放置于地面上有可能造成打滑事故。

没有必要, 不要在溢出物上行走。

第7部分 操作处置与储

操作处置

技术措施

蒸汽或混凝土, 重雾发生时, 使用局部排气装置。

安全处置注意事项

在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

储存

不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。

安全储存条件

存放处须加锁。

第8部分 接触控制和个体防护

组件名称	ACGIH(阈限值)	OSHA(允许接触限值)	工作场所有害因素职业接触限值
Silicon dioxide	未设定	20 mppcf TWA; (80)/(% SiO ₂) mg/m ³ TWA	未设定

工程控制

在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。
 机器类应采用防爆构造。设备应实施防静电对策。

如果产生蒸气, 烟尘, 烟雾或灰尘, 请在该处安排排气系统。

个人防护设备

呼吸系统防护

必要时, 戴适当的呼吸防护用具。

手防护

佩戴防护手套。

眼睛防护

戴防护眼罩/戴防护面具。

皮肤和身体防护

穿防护服。

第9部分 理化特性

外观

物理状态

固体

形状

粉末

颜色

白色

气味

无气味

气味阈值

无数据

pH值

无数据

熔点

无数据

沸点

无数据

闪点

没有点燃

蒸发速率

无数据

易燃性(固体、气体)

不燃性

燃烧或爆炸极限

无数据

蒸气压

无数据

蒸汽密度

无数据

相对密度(密度)

无数据

溶解性

水溶性

n-辛醇/水分配系数

无数据

自燃温度

不燃性

分解温度

无数据

粘度

无数据

第10部分 稳定性和反应性

稳定性

一般使用情况下稳定。

危险反应

无相关信息

应避免的条件

无相关信息

禁配物

无相关信息

危险的分解产物

无相关信息

第11部分 毒理学信息

急性毒性—经口

不分类:7631-86-9(参考文献:NITE), 144-55-8(参考文献:NITE)

无数据:N/A(参考文献:无数据)

急性毒性—经皮肤

含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。

不分类:7631-86-9(参考文献:NITE), 144-55-8(参考文献:NITE)

无数据:N/A(参考文献:无数据)

急性毒性—吸入:气体

含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。

不是GHS定义的气体。

急性毒性—吸入:蒸汽

数据不全, 所以不能分类。

急性毒性—吸入:粉尘/重雾

不分类:144-55-8(参考文献:NITE)
无数据:7631-86-9(参考文献:无数据), N/A(参考文献:无数据)

皮肤腐蚀/刺激

含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。
不分类:7631-86-9(参考文献:NITE), 144-55-8(参考文献:NITE)
无数据:N/A(参考文献:无数据)

严重眼损伤/眼刺激

含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。
类别2:7631-86-9(参考文献:NITE)
不分类:144-55-8(参考文献:NITE)
无数据:N/A(参考文献:无数据)

呼吸器官过敏
皮肤过敏
生殖细胞突变性
致癌性

小于属于危害性类别成分的浓度极限, 含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。
数据不全, 所以不能分类。
数据不全, 所以不能分类。
数据不全, 所以不能分类。
类别1A:7631-86-9(参考文献:NITE)
无数据:144-55-8(参考文献:无数据), N/A(参考文献:无数据)

生殖毒性
生殖毒性-喂奶影响
特异性靶器官毒性-一次接触。

7631-86-9 \geq 0.1% 分类结果=类别1A。
数据不全, 所以不能分类。
数据不全, 所以不能分类。
类别3:7631-86-9(器官=刺激气管 参考文献:NITE)
不分类:144-55-8(参考文献:NITE)
无数据:N/A(参考文献:无数据)

特异性靶器官毒性-反复接触。

小于属于危害性类别成分的浓度极限, 含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。

类别1:7631-86-9(器官=呼吸器官、肾脏、免疫系统 参考文献:NITE)
无数据:144-55-8(参考文献:无数据), N/A(参考文献:无数据)

吸入危害

7631-86-9 \geq 1% 分类结果=类别2(呼吸器官, 肾脏, 免疫系统)。
数据不全, 所以不能分类。

第12部分 生态学信息

无相关信息

第13部分 废弃处置 废弃物性质

废弃前尽可能消除有害性, 使它稳定并且中和, 以降低危险程度。

将内容物/容器用适当的烧炉进行燃烧处理, 或委托废物处理部门。专业废物处理部门须有区域政府的许可执照

污染包装物

容器洗净后是否回收再利用, 须遵循相关法规及地方政府的标准进行适当的处置。
废弃空容器时, 应彻底清除内容物。

第14部分 运输信息

国际运输法规
国际海运危险货物规则(IMDG)
国际航空运输协会(IATA)

不属于危险货物
不属于危险货物

第15部分 法规信息
没有主要的适用法律

第16部分 其他信息
参考文献

其他

NITE GHS
EU CLP Regulation, AnnexVI
指导危险化学品目录的执行情况(2015年)
此安全数据表所载资料并非巨细无遗, 仅供指导之用。
尽管其中的资料和建议相信是正确无误, 但本公司对这些资料和建议不作任何保证, 概不承担因依赖这些资料和建议而产生的一切法律责任。