

化学品安全技术说明书

产品名称: CLEANER TAB ACTIVE GREEN NDG 依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
最初编制日期: 17/04/2019 版本: 1.1
SDS 编号: 00625-0060

第 1 部分 化学品及企业标识



产品名称 (中文名) : 清洁片
产品名称 (英文名) : CLEANER TAB ACTIVE GREEN NDG, Art.-No. 56.01.727G
企业名称 : RATIONAL AG
地址 : Landsberg am Lech, Siegfried-Meister-Straße 1
邮政编码 : 86899
传真 : +49 8191 327-2563
电话号码 : +49 8191 327-72 2563
电子邮件地址 : reinigung@rational-online.com
应急咨询电话 : 0532-83889090 (国家化学事故应急咨询专线)
建议用途 : 清洁剂
仅供专业使用

第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述

白色。造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。可能造成呼吸道刺激。

GHS 分类

健康危害 : 皮肤腐蚀/刺激 类别 2
: 严重眼损伤/眼刺激 类别 2
: 特异性靶器官毒性 (一次接触) 类别 3

除上述提到的危害外, 没有其他危害的相关信息

标签要素

象形图 (GHS CN) :



警示语 (GHS CN) :

警告。

危险说明 (GHS CN) :

H315 - 造成皮肤刺激
H319 - 造成严重眼刺激。
H335 - 可能造成呼吸道刺激。

防范说明 (GHS CN)

一般防范说明 :

P101 - 如需就医: 请随身携带产品容器或标签。

预防措施 :

P264 - 作业后彻底清洗手部。

事故响应 :

P305+P351+P338 - 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
P312 - 如感觉不适, 呼叫 解毒中心、医生。

储存 :

P405 - 存放处须加锁。

废弃处置 : P501 - 处置内装物/容器至 按照当地和国家法规。

其他信息

物理和化学危险 : 没有更进一步的信息

健康危害 : 造成皮肤刺激
造成严重眼刺激。
可能造成呼吸道刺激。

环境危害 : 没有更进一步的信息

其他危害 : 没有更进一步的信息

第 3 部分 成分/组成信息

产品形态 : 混合物。

名称	CAS 编号	含量% (%)
碳酸钠	497-19-8	> 20
硅酸钠	1344-09-8	20 - 30
硅酸二钠	6834-92-0	1 - < 3
C16-C18 乙氧基化醇	68439-49-6	1 - 5

第 4 部分 急救措施

急救

总体急救措施 : 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

吸入 : 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。
如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

皮肤接触 : 用大量清水清洗皮肤。
脱掉污染的衣服。
如发生皮肤刺激: 求医/就诊

眼睛接触 : 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。
如仍觉眼刺激: 求医/就诊

食入 : 以清水冲洗口腔。
如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

最重要的症状和健康影响

刺激眼睛
可能造成呼吸道刺激。
刺激

对保护施救者的忠告

没有更进一步的信息

对医生的特别提示

对医生的特别提示 : 对症治疗

第 5 部分 消防措施

灭火剂

- 适用灭火剂 : 根据周围火情决定采用哪种灭火措施
不适用灭火剂 : 没有更进一步的信息

特别危险性

- 燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物 : 没有更进一步的信息
爆炸危险 : 本产品不具爆炸性

给消防员的建议和保护措施

- 灭火方法 : 没有更进一步的信息
消防人员应穿戴的个体防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动
独立的呼吸防护装置
完整的身体防护

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

- 一般措施 : 疏散多余的人员
作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 必须遵守化学品良好操作和安全卫生规范

未受过紧急情况培训的人员

- 应急处置程序 : 对泄漏区域进行通风
避免接触皮肤及眼睛

对于应急人员

- 防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动
更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”

- 环境保护措施 : 避免释放到环境中

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

- 清除方法 : 没有更进一步的信息
: 没有更进一步的信息

- 收容方法 : 没有更进一步的信息

防止发生次生灾害的预防措施

- 防止发生次生灾害的预防措施 : 没有更进一步的信息
措施
其他信息 : 将固体状的物质或固体残留物于受许可的地点清除

第 7 部分 操作处置与储存

操作处置

- 安全处置注意事项和措施 : 只能在室外或通风良好之处使用

	避免接触皮肤及眼睛 配戴个人防护装备
卫生措施	: 沾染的衣服清洗后方可重新使用 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟. 接触本产品后务必洗手
局部通风和全面通风	: 没有更进一步的信息
储存	
储存条件	: 存放处须加锁 存放在通风良好的地方 保持容器密闭 只能在原容器中存放
包装/容器材料	: 没有更进一步的信息
贮藏区域	: 防潮

第 8 部分 接触控制和个体防护

职业接触限值

没有更进一步的信息

生物限值

没有更进一步的信息

监测方法

没有更进一步的信息

工程控制 : 确保工作点通风良好

个体防护装备

环境接触控制 : 避免释放到环境中

手防护 : 未要求

眼面防护 : 未要求

皮肤和身体防护 : 未要求

呼吸系统防护 : 未要求

第 9 部分 理化特性

物理状态	: 固体
外观	: 无资料
颜色	: 白色
气味	: 无味
pH	: 11
熔点	: 无资料
凝固点	: 不适用
沸点	: 不适用
闪点	: 无资料
自燃温度	: 无资料
分解温度	: 无资料

易燃性 (固体、气体) : 不易燃
蒸气压 : 无资料
相对蒸气密度(空气以 1 计) : 无资料
密度 : 无资料
溶解性 : 溶于水。
Log Pow : 无资料
爆炸极限 (vol %) : 不适用
爆炸下限 (LEL) : 无资料
爆炸上限 (UEL) : 无资料
放射性 : 否

第 10 部分 稳定性和反应性

反应性 : 本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性
稳定性 : 正常条件下稳定
危险反应 : 正常使用条件下无已知的危险反应
避免接触的条件 : 湿度
禁配物 : 强氧化剂
强酸
危险的分解产品 : 在正常储存与使用条件下, 不会产生危害分解物
其他性质 : 没有更进一步的信息

第 11 部分 毒理学信息

急性毒性
急性毒性 (经口) : 无资料
急性毒性 (经皮) : 无资料
急性毒性 (吸入) : 无资料

硅酸二钠	
大鼠经口 LD50	1153 mg/kg
LD50 经口	600 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激 : 造成皮肤刺激。
pH : 11

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激 : 造成严重眼刺激。

呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏 : 无资料

生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性 : 无资料

致癌性

致癌性 : 无资料

生殖毒性

生殖毒性 : 无资料

特异性靶器官毒性 (一次接触)

特异性靶器官毒性 (一次接触) : 可能造成呼吸道刺激.。

特异性靶器官毒性 (反复接触)

特异性靶器官毒性 (反复接触) : 无资料

吸入危害

吸入危害 : 无资料

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

生态学 - 一般 : 本产品不被认为对水生生物有害, 长期来说亦不对环境有害。

水生 急性 : 无资料

水生 慢性 : 无资料

硅酸钠	
LC50 鱼 1	301 - 478 mg/l (暴露时间: 96 小时 - 物种: 蓝鳃太阳鱼)
LC50 鱼 2	3185 mg/l (接触持续时间: 96h - 种类: Brachydanio rerios [半静态])
BCF 鱼 1	不太可能生物积累

持久性和降解性

CLEANER TAB ACTIVE GREEN NDG	
持久性和降解性	本制剂中含有的表面活性剂符合 (EC) 648/2004 关于清洁剂的法规中有关生物降解标准的要求。

碳酸钠

不可快速降解	是
--------	---

潜在的生物累积性

硅酸钠	
BCF 鱼 1	见第 12.1 章生态毒性

土壤中的迁移性

没有更进一步的信息

其他环境有害作用

分级程序 (臭氧) : 无资料

第 13 部分 废弃处置

废弃化学品 : 依据合格的处理厂的分说明处置内容物及容器。
污染包装物 : 没有更进一步的信息
其他信息 : 没有更进一步的信息
产品/包装物处置建议 : 尽可能将污染包装倒空, 这些包装在相应洗涤之后可再次使用。

第 14 部分 运输信息

道路运输	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)	内陆水路运输 (ADN)	铁路运输 (RID)
联合国危险货物编号 (UN 号)				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
联合国正确运输名称				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
运输单据说明				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
运输危险类别				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
包装等级				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
环境危害				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

运输注意事项

道路运输
不适用
海运 (IMDG)
不适用
航空运输 (IATA)
不适用
内陆水路运输 (ADN)
不适用
铁路运输 (RID)
不适用

第 15 部分 法规信息

GB12268-2012 危险货物名称表 : GB12268-2012 危险货物名称表
危险化学品目录 (2015 版) : 列入。

产品名称: CLEANER TAB ACTIVE GREEN NDG

修订日期:

SDS 编号: 00625-0060

中国现有化学物质名录 : 含有《中国现有化学物质名录》中收录的物质
(IECSC)

第 16 部分 其他信息

免责声明: 本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者, 在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本 SDS 所导致的伤害, 本 SDS 的编写者将不负任何责任。