



材料安全技术说明书

F 7.3.29

Rev. A
Page: 1 of 4
Date: 16/08/2013

一. 产品及企业标识

产品中文名称: 雷帝®9400 水泥自流平

产品英文名称: LATICRETE® 9400 Self-leveling Screed

化学族: 水泥砂浆

生产企业: 雷帝(中国)建筑材料有限公司

上海市松江区新浜工业园区浩海路 309 号, 邮编: 201206

电话: 86-21-57893300; 网址: www.laticrete.com.cn

编写或修改日期: XXXX-XX-XX

编写者: XXXX

高级研究化学家/安全官员

二. 有害成分、组成信息

化学名称	CAS 编号 (化学成分摘要)	百分比	ACGIH 阈值	OSHA PEL (OSHA 容许接触极限)	其它 (详细说明)
铝酸盐水泥	65997-16-2	10-30	N/A	50mppcf	N/A
石英砂	14808-60-7	40-60	N/A	0.1mg/m ³	N/A

N/A = 不适用或无资料

三. 健康危害信息

每种可能接触途径下的过度接触症状 (可能是较长时间效应): 慢性支气管炎, 矽肺病, 癌症。

接触迹象和症状 (急性效应):

吸入: 刺激呼吸道, 咳嗽, 呼吸困难, 嗝出痰液。

皮肤或眼部接触: 对眼睛有刺激性。可能导致皮肤过敏。

通过皮肤吸收: N/A

吞入: 痰量增多。

是否存在可疑致癌物?

否: 该产品的各种成分未在下面目录中列出。

是: 联邦职业安全与健康署 美国国家毒理学计划 (NTP)

国际癌症研究所 (IARC)

四. 紧急救护: 应急措施

眼部接触: 分开上下眼睑, 并马上用大量清水冲洗至少 15 分钟。立即就医诊治。



材料安全技术说明书

F 7.3.29

Rev. A
Page: 2 of 4
Date: 16/08/2013

皮肤接触：对被接触部位用水冲洗，使用肥皂或柔和洗洁精。

吸入：立刻将吸入者转移到空气清新的地方。

吞入：灌入大量水，设法使吞入者呕吐，立刻联系医疗机构。

----- 五. 火灾与爆炸 -----

(闪点方法)：不可燃

自燃温度：摄氏温度：N/A

空气中易燃极限值，体积百分比： 下限 (LEL) _____ 上限 (UEL) _____

灭火材料：

水雾 二氧化碳 _____ 其它：

泡沫 干粉

特殊消防措施：N/A

非寻常的火灾和爆炸危害：暴露在过热环境中的密闭容器可能会由于蓄压缘故导致破裂。

----- 六. 溢出、泄漏与处理措施 -----

泄漏应急处理措施 (包括人员保护措施)：铲到桶里，盖子盖好。选择合适的着装以避免皮肤和眼部与之接触；也可佩戴由 NIOSH 认可的防尘面具。

废料处置准备工作 (容器类型、中和等)：N/A。

注释：依照国家及地方法规处理所有废料。

----- 七. 装卸与储存 -----

干燥环境，储存区域的温度应介于摄氏 5~35 度之间，存储过程中应防水、防潮。

----- 八. 接触控制与个人防护 -----

通风和工程控制：N/A。

呼吸保护 (类型)：如果 TLV 超标佩戴 NIOSH 认可的防尘面具。

眼部保护 (类型)：安全眼镜或者护目镜。

手套 (指定材质)：密封手套，乙烯基或橡胶材质。

其它防护服装和保护设施：选择可以阻止皮肤接触的服装，可以使用一些护肤膏保护皮肤。



材料安全技术说明书

F 7.3.29

Rev. A
Page: 3 of 4
Date: 16/08/2013

工作规程、卫生惯例：让员工熟悉这部分一些特殊的装卸程序；也鼓励迅速脱掉受污染衣物并清洗污染区域。

其它装卸和储存要求：高温天气需避免阳光曝晒。

被污染设备维修期间的保护措施：如上所述。

----- 九. 物理性质 -----

蒸气密度（空气=1）：N/A 熔点或熔化范围：℃，N/A

比重：1.7 沸点或沸腾范围：℃，N/A

水溶解性：不溶解 蒸发速率（醋酸丁酯=1）：N/A

蒸汽压力，20℃条件下毫米汞柱：N/A

外观和气味：灰色无味粉末

如何检测该物质（气体、蒸汽、灰尘或薄雾等物质的警告特性）：N/A

----- 十. 反应性数据 -----

稳定性： x 稳定 不稳定

需要避免的情形：在正常工业条件下，预计不会发生有害反应。

不相容性（需要避免的材料）：N/A

有害分解产物（包括燃烧产物）：（燃烧、加热或与其它材料反应后的产物）。在有空气参与的情况下，加热分解反应可能会生成一氧化碳和/或二氧化碳以及微量单体。

有害聚合作用： 可能发生 x 不会发生

需要避免的情形：N/A

----- 十一. 毒物学信息 -----

不详。

----- 十二. 生态学信息 -----

不详。

----- 十三. 处置信息 -----



材料安全技术说明书

F 7.3.29

Rev. A
Page: 4 of 4
Date: 16/08/2013

依照国家及不同地区法规进行处置。

----- 十四. 运输信息 -----

无须特殊标签或运输危险告示。

----- 十五. 控制信息 -----

危险化学品安全管理条例 (2002 年 1 月 26 日国务院发布), 工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发 423 号)等法规, 针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

----- 十六. 其它信息 -----

提供本信息并不代表任何种类的保证、陈述、动机或许可; 除非据我们所知该等信息是准确的, 或者出自我们认为准确的信息来源。