

产品名称: PROMINA®

1、产品及公司信息

产品名称: PROMINA®

用途: 适用于非承重吊顶、室内轻质防火隔墙、钢结构防火保护、防火排烟风管等被动防火系统。

所属公司: 公司: 保全国际(亚太)有限公司
地址: Unit 19-02-01, Level 2, PNB Damansara, No.19, Lorong Dungun, Damansara Heights, 50490 Kuala Lumpur, Malaysia.
电话: +60 (3) -2095 5111
传真: +60 (3) -2095 6111
邮箱地址: info@promat-ap.com

2、产品构成/成分信息

描述: 纤维增强硅酸钙板可用于被动防火保护系统, 具有优良的防火性能。

化学特征: 该产品为工业制成品, 不属于原材料或制剂。是由水泥、天然植物纤维和精选矿物填充料等多种物质组成, 100%不含石棉及其他有害物质, 采用先进的“流浆法”生产, 经高温蒸压、干燥加工和表面处理而成。

3、危险性确认

危险提示: 低毒性, 一般情况下对人身健康没有负面影响。
在切割、打磨或钻孔时会产生灰尘。工作时应采取安全措施, 以避免灰尘的吸入。

- 和大多数灰尘一样, 过多地吸入灰尘可能引起不适;
- 眼睛接触灰尘可能导致短暂的灼痛感或引发炎症;
- 长时间的皮肤接触可能导致皮肤灼痛感;
- 长期接触可能带来的危险: 见第11章节。

对人及环境的危害: 见第7、8章节。

产品名称: PROMINA®

4、急救措施

吸入:	从粉尘区域撤离。
摄入:	尽可能地多喝水。
皮肤:	用清水轻轻冲洗接触部位。
眼睛:	不要揉眼睛, 用清水冲洗至少15分钟。如果灼痛感或者炎症持续不退, 需寻求医生帮助。

5、灭火措施

产品说明:	依据AS1530.1, BS476:Part 4等标准, 经测试产品为不燃材。 依据GB 8624标准, 经测试产品列为A1级材料。
-------	---

6、产品清理/处理措施

清理:	清理前以尽可能多地抑制灰尘产生为准则。
-----	---------------------

7、加工处理和储藏

加工处理:	加工处理及工具的说明。 <ul style="list-style-type: none">— 在加工的过程中, 会产生灰尘, 尽可能的采取一些措施减少灰尘吸入量;— 建议选在开旷通风的环境中作业;— 配备吸尘设备;— 当灰尘浓度超过一定标准, 而又不具备安装吸尘设备时, 工作人员需佩戴防尘面罩;— 吸尘使用真空吸尘器或者在吸尘之前洒水处理。
储藏:	储藏于干燥区域, 避免板材暴露室外被雨淋或霜冻。

8、接触控制/个人防护

产品安全数据表



公布日期: 25/07/2007

产品名称: **PROMINA®**

机械加工（钻孔，切割，打磨等）处理板材时，当可吸入灰尘量超过职业接触限值时，我们需采取有效的吸尘、除尘措施。密切注意你本国最新的职业接触灰尘限值标准。

下表是该安全数据表发布时最新的职业接触灰尘限值标准：

单位 mg/ m ³	分类	国家 (3)					
		澳大利亚	中国	香港	印度	马来西亚	新加坡
灰尘本身 (1)	吸附式的	10		10		10	10
	可吸入式的		4	4			5
含石英粉尘 (2)	可吸入式的	0.2	0.5	0.1		0.1	0.1

(1) 灰尘本身：除了那些特殊的需单独界定的灰尘以外，适用于产品成分中本身带有的所有类型的灰尘。

(2) 含石英粉尘：修正号为：14808-60-7。

(3) 国家的缩写基于并摘自因特网编号管理局。

环境控制： 当使用机械加工板材时，真空吸尘器应配备合适的过滤装置。

个人防护： 避免吸入灰尘；
避免眼睛及皮肤接触；

佩戴适用的个人防护设备（如下）。

- 可吸入的防护： 当灰尘量达到或超过职业接触限值时，需使用个人防护面罩（例如，一次性P2级别的面罩）；
 - 眼睛防护： 当使用工具时或者灰尘超标时，需佩戴安全镜；
 - 皮肤防护： 为了避免机械伤害或与皮肤接触需配备工作服以及安全手套。
-

9、物理和化学特性

外观： 质地坚硬，正面光滑，背面打磨

颜色： 浅米黄色或浅灰色 气味： 无

重要安全参数：

产品安全数据表

Promat

公布日期: 25/07/2007

产品名称: **PROMINA®**

沸点/沸腾范围:	不适用
熔点/熔化范围:	不适用
闪点:	不适用
易燃性 (固体, 气体):	不适用
燃点温度:	不适用
爆炸性 (危险和限制):	不适用
氧化性:	不适用
蒸汽压力:	不适用
相对密度:	约950kg/m ³
溶解性:	
- 水中溶解性:	不溶
- 脂肪溶解性:	不适用
pH值:	9
分配系数 (正辛醇/水):	不适用
粘性:	不适用

10、稳定性和反应性 无报告

11、毒理信息

剧毒性:	硅酸钙板无毒无害。工人处理不当, 除了可能会对皮肤, 喉咙、肺气道、眼部带短暂的不适以外, 没有其他的健康危害。 <ul style="list-style-type: none">— 和大多数灰尘一样, 过多的灰尘吸入可能引起不适;— 眼睛接触灰尘可能导致短暂的灼痛感或引发炎症;— 长时间的皮肤接触可能导致皮肤灼痛感。
备注:	当过多的吸入石英含量过高的灰尘后, 会危害健康。如果采取合理的措施并采取适当的防护, 可以有效的降低其危害。(见第8章节)

产品名称: **PROMINA**[®]

12、生态信息 无报告

13、丢弃考虑

产品丢弃: 按地方法规要求, 同普通建筑垃圾。

包装丢弃: 按地方法规要求。

14、运输要求

公路运输: 该产品不属于危险物品。

内河水运: 该产品不属于危险物品。

海运: 该产品不属于危险物品。

空运: 该产品不属于危险物品。

15、规章

欧盟条例的产品标志要求:

该产品为工业制成品, 不属于原材料或制剂, 所以不适用欧盟条例67/548EEC号文件对产品分级和标志的要求。

危险提示: 不适用 符号: 不适用

R-sentence: 不适用

S-sentence: 不适用

16、其它信息

由**PROMINA**[®]板材组成的各种各样的被动防火系统的使用和安装, 需严格遵照保全公司技术手册的要求。

产品安全数据表

The logo for Promat, featuring the word "Promat" in white, bold, sans-serif font on a black rectangular background.

公布日期: 25/07/2007

产品名称: PROMINA®

该数据表中关于健康与安全的表述建立于目前我们所掌握的知识信息，对于使用该产品可能导致的任何损失和伤害我们不承担任何责任。该数据表是一般情况下对产品搬运、存储和使用的指导文件，如果客户有特殊的使用要求，则需向保全公司进行详细咨询。

该产品安全数据表的信息内容只做参考用途，不作为任何销售条款或技术要求使用。该产品的使用前提是必须满足当地法律或法规的要求。