

安全技术说明书

页: 1/8

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 14. 09. 2009

产品: **Paliocrom* Gold L 2000**

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

1. 物质/制剂及公司识别

Paliocrom* Gold L 2000

使用: 颜料用于涂漆, 喷漆, 和清漆工业。

公司:

巴斯夫应用化工有限公司 中国 上海
浦东江心沙路300号 邮政编码 200137

电话: +86 21 3865-5265

传真号: +86 21 3865-5268

E-mail地址: brooks.yu@basf.com

Company:

BASF Auxiliary Chemicals Co., Ltd
300 Jiang Xin Sha Road
Pu Dong Shanghai 200137, CHINA

Telephone: +86 21 3865-5265

Telefax number: +86 21 3865-5268

E-mail address: brooks.yu@basf.com

紧急情况资料:

巴斯夫紧急热线中心 (中国)

电话: +86 21 5861-1199

Emergency information:

Emergency Call Center (China):

Telephone: +86 21 5861-1199

2. 危险性识别

纯物质和混合物的分类:

可燃固体: 分类 3

标签要素和警示性说明:

图形符号:



巴斯夫 安全技术说明书
日期 / 修订: 14.09.2009
产品: Palicrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

警示词:

警告

危险性说明:

可燃固体。

警示性说明（预防）:

地面接收容器或设备。远离热源/火花/明火/热表面。—禁止吸烟 保持容器密封。静电放电时采取预防措施。使用防爆电气/通风/照明设备。仅限使用无火花工具。穿戴防护手套和眼睛/脸的保护。

警示性说明（响应）:

若沾及皮肤（或头发）：立即脱去所有受污染的衣物。用水冲洗或淋浴皮肤。当着火时：用干砂或水泥或特殊的灭金属火的特殊粉未来灭火。

警示性说明（储存）:

储存于通风良好处。保持阴凉。

警示性说明（废弃物处置）:

将内容物/容器交危害物或特殊废物正式指定的收集点处置。

反复接触可能会导致皮肤干燥或皸裂。

3. 成分/组分信息

化学性质: 混合物

aluminium

用...涂层: 氧化铁

散布于 (... 分散体): 矿物油

4. 急救措施

一般建议:

脱掉受污染的衣物。

如吸入:

如吸入蒸气/烟雾后有不适感，移至空气新鲜处，就医诊治。

皮肤接触:

用肥皂和清水彻底清洗。

眼睛接触:

翻转眼睑，用流动清水清洗受沾染眼睛至少15分钟以上。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 14. 09. 2009

产品: Palicrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

摄食:

清洗口腔，然后大量饮水。

医生注意事项:

处理: 对症治疗（清除污物，注意生命体征），无特效解毒剂。

5. 消防措施

适宜的灭火介质:

干沙，水泥，抵抗金属燃烧的特殊粉末

基于安全原因不适用的灭火介质:

水喷雾，泡沫，ABC粉末，二氧化碳

补充说明（信息）:

可以用覆盖包装的方法灭火(损耗氧气)。

特殊危害:

有害蒸气

形成烟雾 遇火会释放出所提及的物质/物质基团。当矿物油燃烧后，液体燃烧转变为金属燃烧。

特殊保护设备:

戴自给式呼吸器。

更多信息:

将火灾过后的容器隔离，进行24小时观察。如果发生金属燃烧，使容器烧尽。不要将消防水留在经受火灾的容器中。使用水喷雾使周围暴露于火中的建筑物，设备和材料冷却。危险程度视燃烧物质和火情而定。必须按照官方条例处置受污染的消防水。

6. 意外泄漏应急措施

个人预防措施:

穿着个人防护服。

周围环境预防措施:

收集受污染的水/消防水 不得排入排水沟/地表水系/地下水系中。

清理或收集方法:

大量: 不要用真空抽吸粉尘。在干燥形状获取。置于适合的容器中处置。

不要使容器压力紧迫。

巴斯夫 安全技术说明书
日期 / 修订: 14.09.2009
产品: Palicrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

7. 操作处置与储存

操作处置

确保存储和工作地点通风良好。

防火防爆:

对静电需采取预防措施。远离火源。由于粉尘爆炸危险，故应避免卷扬物料/产品。

储存

关于存储条件的详细信息: 保持容器密闭并在阴凉处保存。

防止温度高于: 30 度

8. 接触控制及个人防护

个人防护措施

呼吸保护:

适于较高浓度或长期接触情况下的呼吸保护: 适用于有机化合物（沸点>65℃）气体/蒸气的EN 14387 A型气体过滤器。

双手保护:

防化保护手套。

适合长时间、直接接触的材料（推荐: 在保护索引6中，按照EN 374规定相应的防渗透时间>480分钟）: 丁腈橡胶（NBR）-0.4毫米涂层厚

补充: 该规格基于自测，文献资料及手套制造商的信息或相似的产品推而及之。由于许多条件影响（如温度），化学防护手套的实际防渗透时间有可能比标准测试所定的时间短。

由于手套种类繁多，应遵守手套制造商的使用指南。

眼睛保护:

有边框遮蔽的安全眼镜。

一般安全及卫生措施:

根据优良工业卫生和安全实践操作。由于产品具有染色性质，在操作过程中应穿密闭式工作服，以防沾染。

9. 理化性质

形状:	糊状物
颜色:	金色
气味:	产品特有的

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 14. 09. 2009

产品: Paliocrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

PH值:	3 - 5 (100 g/l, 20 度)	
沸程:	145 - 200 度	
闪点:	大约 38.5 度	(ASTM D3278)
可燃性 (固体/气体):	高度易燃。	
爆炸下限:	0.6 % (V)	
爆炸上限:	6.5 % (V)	
爆炸危险:	无爆炸性	
蒸气压:	大约 300 Pa (20 度)	溶剂的资料
密度:	大约 1.5 克/cm ³ (20 度)	
相对密度:	1.4000 (20 度)	
堆积密度:	不适用	
与水可混溶:	不可混溶的。	
溶解性 (定性) 溶剂:	有机溶剂。 可混溶的	

10. 稳定性和反应性

需避免的物质:

酸类, 碱类, 强氧化剂

危险反应:

与强氧化剂反应。 与酸反应。 与碱类反应。 当产品被加热到闪点温度以上/喷雾或雾化时会产生可燃性空气混合物。

危险分解产物。:

如按照规定/指示存储和操作, 无危险分解产物。

11. 毒理学信息

急性毒性

实验/计算所得数据:

巴斯夫 安全技术说明书
日期 / 修订: 14. 09. 2009
产品: Paliocrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

半致死剂量 大鼠 (口服): > 5,000 mg/kg

刺激性

实验/计算所得数据:

皮肤腐蚀性/刺激性 兔: 非刺激性 (经济合作开发组织方针404)

眼睛严重损害/刺激 兔: 非刺激性 (经济合作开发组织方针405)

其它相关毒性资料

本声明基于产品单个组分的性质。

12. 生态学资料

补充说明 (信息)

其它生态毒性建议:

不允许排入土壤, 水路和废水渠。

13. 处置注意事项

必须按照当地法规倾倒入垃圾场或焚烧。

受污染的包装:

未受污染的包装可以再利用。

不能清理干净的包装应按与其内容物相同的处理方式处置。

14. 运输信息

陆地运输

道路运输

危害等级: 4.1

包装组别: II

识别编号: UN 3175

危害标签: 4.1

货品名称: 含易燃液体的固体, 未另列明的 (含有 矿物油精/石油溶剂油)

铁路运输

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 14. 09. 2009

产品: Paliocrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

危害等级: 4.1
 包装组别: II
 识别编号: UN 3175
 危害标签: 4.1
 货品名称: 含易燃液体的固体, 未另列明的 (含有 矿物油精/石油溶剂油)

内河运输

危害等级: 4.1
 包装组别: II
 识别编号: UN 3175
 危害标签: 4.1
 货品名称: 含易燃液体的固体, 未另列明的 (含有 矿物油精/石油溶剂油)

海洋运输

IMDG

危害等级: 4.1
 包装组别: II
 识别编号: UN 3175
 危害标签: 4.1
 海洋污染: 不是
 货品名称: 含易燃液体的固体, 未另列明的 (含有 矿物油精/石油溶剂油)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 4.1
 Packing group: II
 ID number: UN 3175
 Hazard label: 4.1
 Marine pollutant: NO
 Proper shipping name:
 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID,
 N.O.S. (contains MINERAL SPIRIT/WHITE
 SPIRIT)

航空运输

IATA/ICAO

危害等级: 4.1
 包装组别: II
 识别编号: UN 3175
 危害标签: 4.1
 货品名称: 含易燃液体的固体, 未另列明的 (含有 矿物油精/石油溶剂油)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 4.1
 Packing group: II
 ID number: UN 3175
 Hazard label: 4.1
 Proper shipping name:
 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID,
 N.O.S. (contains MINERAL SPIRIT/WHITE
 SPIRIT)

15. 法规信息

欧盟法规 ((贴) 标签)

指引 1999/45/EC (“制备指导”) 。:

危险符号

巴斯夫 安全技术说明书
日期 / 修订: 14. 09. 2009
产品: Palicrom* Gold L 2000

版本: 5.0

(30047191/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 23.09.2009

F 高度易燃。

危险警句

R11 高度易燃。

R66 反复接触可能导致皮肤干燥或皸裂。

安全警句

S7 保持容器密闭。

S23. 3 不要吸入蒸气/喷雾。

S24 避免与皮肤接触。

需标签的危险决定组分: mineral spirit

其它法规

登记情况:

IECSC, CN 已放行/已列入

本安全技术说明书是根据《化学品分类和危险性公示 通则》制作。

本产品须遵守《危险化学品安全管理条例》规定。(如果根据GHS规则定义为危险化学品)

本产品须遵守《中华人民共和国药品管理法》(如果产品应用于药品),《饲料和饲料添加剂管理条例》(如果产品应用于饲料)和《中华人民共和国食品卫生法》(如果产品应用于食品)。

16. 其他资料

第3章提到的危险成分的危险符号和危险警句全文:

FS 易燃固体

5. 1 与空气混合能形成爆炸性混合物.

5. 2 与氧化剂混合, 能形成爆炸性混合物.

5. 32 遇酸或稀酸会引起燃烧爆炸.

5. 37 遇碱发生剧烈反应, 有燃烧爆炸危险.

左边边缘划斜线的部分注明对前版本的修正。

此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写, 并且只考虑安全原因对产品进行说明. 这些资料未说明产品的性质(产品技术规格). 不应从本安全技术说明书推测任何达成协议的性质或产品对于特定用途的适用性. 本产品的接收人有责任确保任何所属权和遵守现行法律法规.