

安全技术说明书

页: 1/10

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PRO 780

Product: Acronal® PRO 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

1. 物质/制剂及公司信息

安固力® PRO 780 Acronal® PRO 780

推荐用途和限制用途: 涂料工业用原料或专职人使用, 粘合剂, 乳胶涂料

公司:

巴斯夫(中国)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 20392978

传真号: +86 21 2039 4800-2978

E-mail地址: china-psr-sds@basf.com

Company:

BASF (China) Co., Ltd.

300 Jiang Xin Sha Road

Pu Dong Shanghai 200137, CHINA

Telephone: +86 21 20392978

Telefax number: +86 21 2039 4800-2978

E-mail address: china-psr-sds@basf.com

紧急联络信息:

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:

皮肤腐蚀/刺激: 分类 3

标签要素和警示性说明:

警示词:

警告

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PRO 780

Product: Acronal® PRO 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

危险性说明:

H316 造成轻微皮肤刺激。

警示性说明 (响应):

P332 + P313 若皮肤有刺激感: 寻医诊治。

其它危害但是不至于归入分类:

注意有关存储和操作的规定或注解, 无已知特殊危害。

3. 成分/组分信息

化学性质: 混合物

改性的苯乙烯丙烯酸聚合物铵盐, 水溶液

危险组分

氢氧化铵

含量 (W/W): $\geq 0.01\%$ - $< 0.3\%$

CAS No.: 1336-21-6

Skin Corr./Irrit.: 分类 1B

Eye Dam./Irrit.: 分类 1

STOT SE: 分类 3 (对呼吸道系统有刺激性)

Aquatic Acute: 分类 1

Aquatic Chronic: 分类 2

无已知特殊危害。

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。

摄食:

清洗口腔, 然后大量饮水。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PR0 780

Product: Acronal® PR0 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

医生注意事项:

症状: 已知产品对人体无强烈反应。

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:

水喷雾, 干粉末, 泡沫

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。

更多信息:

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。

环境污染预防:

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: 用泵清除产品

残余物: 使用合适的吸收材料吸除。按照条例处置被吸收的材料。

7. 操作处置与储存

操作处置

如正确使用本产品, 无须特殊措施。

防火防爆:

无需特殊防护措施。

储存

关于存储条件的详细信息: 保持容器密封并在阴凉处保存。

防止温度低于: 0 度

防止温度高于: 50 度

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PRO 780

Product: Acronal® PRO 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

8. 接触控制及个人防护

职业接触限值要求的要素

氢氧化铵, 1336-21-6; (含量 (W/W): $\geq 0.01\%$ - $< 0.3\%$)

TWA 值: 25 ppm ()

STEL 值 35 ppm ()

个人防护设施

呼吸防护:

如有蒸气/烟雾释放, 需采取呼吸保护。适用于固体及液体颗粒的中效过滤器 (如EN143或149, P2或FFP2型过滤器)

双手保护:

防化保护手套.

适用于短期接触的材料 (推荐: 在保护索引2中, 按照EN 374 规定相应的防渗透时间 >30 分钟)

丁基橡胶 (丁基) -0.7毫米涂层厚

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。建议穿密闭式工作服。

9. 理化性质

形状:	液体
颜色:	略带白色, 混浊
气味:	氨味
嗅觉阈值:	未确定因吸入造成的潜在健康危害。
PH值:	7.5 - 9
凝固温度:	0 度
	由该产品相似组分的产品类推。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PR0 780

Product: Acronal® PR0 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

沸腾温度:	100 度 (1,013 百帕) 由该产品相似组分的产品类推。	
闪点:	不相关, 水制剂	
蒸发速率:	未测试的	
可燃性 (固体/气体):	未测试的	
爆炸下限:	不适用	
爆炸上限:	不适用	
燃烧温度:	未测试的	
热分解:	未测试的	
自燃:	不自燃。	
爆炸危险:	无爆炸性	
促燃性:	无助燃性。	
蒸气压:	大约 100 百帕 (20 度) 由该产品相似组分的产品类推。 大约 300 百帕 (50 度) 由该产品相似组分的产品类推。	
密度:	1.0415 克/cm ³ (20 度) 1.0231 克/cm ³ (50 度)	(ISO 2811) (ISO 2811)
相对密度:	1.05	
相对蒸气密度 (空气):	未测试的	
水中溶解性:	未测试的	
湿度测定法:	不吸湿的	
溶解性 (定性) 溶剂:	有机溶剂。 可溶	
辛醇/水分配系数 (log Pow):	不适用于混合物。	
表面张力:	尚无资料。	

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PR0 780

Product: Acronal® PR0 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

动力学粘度: 50 - 350 mPa.s (DIN EN ISO 3219, 附录A)
(23 度)

10. 稳定性和反应性

需避免的情况:

参见化学品安全技术说明书 第7节 - 操作处置与储存.

热分解: 未测试的

需避免的物质:

无需防避其它物质。

危险反应:

如按说明存储和操作, 无危险反应。

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:

半致死剂量 大鼠 (口服): > 2,000 mg/kg

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

半致死浓度 大鼠 (吸入): 4 h

未测试的

半致死剂量 大鼠 (皮肤):

未测试的

刺激性

实验/计算所得数据:

皮肤腐蚀性/刺激性 天竺鼠: 非刺激性

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

眼睛严重损害/刺激 兔:

未测试的

呼吸/皮肤过敏

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PR0 780

Product: Acronal® PR0 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

实验/计算所得数据:
尚无资料。

生殖细胞突变性

诱变性评价:
尚无有关致突变效应的资料。

致癌性

致癌性评价:
尚无资料。

生殖毒性

生殖毒性评价:
尚无资料。

发展性毒性

致畸形评价:
尚无资料。

特异性靶器官系统毒性（一次接触）：

注意: 尚无资料。

重复剂量毒性和特异性靶器官系统毒性（重复接触）

反复给药毒性:
尚无资料。

吸入性危害

预计没有吸入伤害。

12. 生态学资料

生态毒性

对鱼类的毒性:
半致死浓度 (96 h) > 100 mg/l, 鱼
产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PR0 780

Product: Acronal® PR0 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

水生无脊椎动物:

半致死浓度 (48 h), 水蚤

未测试的

水生植物:

半有效浓度 (72 h), 藻类

未测试的

对微生物/活性污泥的活性:

半有效浓度 (0.5 h), 细菌

未测试的

对鱼类的慢性毒性:

尚无资料。

对水生无脊椎动物的慢性毒性:

尚无资料。

陆生毒性评价:

无法获得关于陆生毒性的资料。

迁移率

对化学品在不同环境介质间转换的评估:

尚无资料。

持续性和可降解性

生物降解和消除评价 (H2O):

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

生物积累潜势

潜在生物体内积累评定:

产品未经测试。

补充说明 (信息)

附加环境归宿及途径说明:

生物废水处理厂的处理工作需遵照当地行政法规。

13. 处置注意事项

必须按照当地法规倾倒入垃圾场或焚烧。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PRO 780

Product: Acronal® PRO 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

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

根据运输规则，不列入危险货物。

铁路运输

根据运输规则，不列入危险货物。

内河运输

根据运输规则，不列入危险货物。

海洋运输

IMDG

根据运输规则，不列入危险货物。

Sea transport

IMDG

航空运输

IATA/ICAO

根据运输规则，不列入危险货物。

Air transport

IATA/ICAO

15. 法规信息

其它法规

登记情况:

IECSC, CN

已释放;数量限制/未列入

只允许已登记人（法人实体）进口

IECSC, CN

已释放;数量限制/未列入

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 08.01.2016

产品: 安固力® PRO 780

Product: Acronal® PRO 780

版本: 1.2

(30625809/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

只允许已登记人（法人实体）进口

IECSC, CN

已释放;数量限制/未列入

只允许已登记人（法人实体）进口

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安全法》（如果产品应用于食品）。

16. 其他资料

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，且仅对产品的安全要求进行了描述。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中获取产品符合特定用途的特性和产品适用性的信息。本产品的接收人有责任确保遵守所有权和现行的法律法规。