

物质安全说明书

1. 化学物质和公司情报

产品名	夏普化工 高纯氨基甲酯PRO
公司名	夏普化学工业株式会社
住所	大阪府堺市西区築港浜寺西町 13-12
担当部门	品质保证科
T E L	072-268-0323
制定・改定	2012 年 2 月 21 日

2. 健康危害数据

G H S 分类

物理化学的危险性

分类对象外	
-------	--

对健康有害性

急性毒性（从口）	无法分类
急性毒性（从皮）	无法分类
急性毒性（吸入：气体）	分类对象外
急性毒性（吸入：蒸汽）	无法分类
急性毒性（吸入：粉尘、灰尘）	无法分类
皮肤腐蚀性 / 刺激性	无法分类
对眼睛有严重损伤 / 眼刺激性	无法分类
呼吸器官发作性	无法分类
皮肤过敏性	无法分类
生殖细胞变异性	无法分类
致癌性	无法分类
生殖毒性	无法分类
脏性器官/全身毒性（一回暴露）	无法分类
脏性器官/全身毒性（反复暴露）	无法分类
吸引性呼吸器有害性	无法分类

对环境有害性

水生环境有害性（急性）	无法分类
水生环境有害性（慢性）	无法分类

G H S 商标要素

【图示或是商标】

无

【标志词】

无

【危害描述】

无

【注意】

远离热、烟火，火苗，高温等火源。(P210)

使用此产品时，禁止就餐和吸烟。(P270)

戴上手套，防护眼镜，防护面罩，穿上防护衣。(P280)

在通风良好处使用。(P271)

接触产品后需洗手。(P264)

使用前熟读使用说明书、在理解安全性下的情况下使用。(P202)

废弃物的处理，请根据政府条例规定。

沾到皮肤或头发上时候、请用大量的水和肥皂清洗。(P302+P352)

如情况严重的话，请接受医生的诊断。(P332+P331)

如不慎入眼，请用水清洗数分钟。若佩戴隐性眼镜，取出后清洗，然后接受医生的诊断。(P305+P351+P313)

如不慎吞入，不要勉强呕吐，漱口后，立刻接受医生的检查。(P301+P310+P330)

如不慎吸入的话，移动到空气流通的地方，接受医生的检查。(P304+P312+340)

商品避免阳光的直射，应保管在空气流通的阴冷处。(P410+P403)

3. 組成、成分

单一製品・混合物的区分 混合物
一般名 单组份聚氨酯系密封胶

主要成分及含量

成分	CAS NO.	含量(%)	官方公示号码
聚氨酯树脂	商业秘密	20～30	商业秘密
邻苯二甲酸可塑剂	28553-12-0	15～25	3-1307
碳酸钙	471-34-1	45～55	1-122
高沸点的碳氢化合物	90622-57-4	<10	9-1690
添加剂	商业秘密	<5	商业秘密

4. 应急处理

沾上皮肤的情况下

用水和肥皂清洗。

皮肤上有变化，或是出现发红、发痒、炎症等症状，务必接受医生的诊断。

入眼的情况下

立刻用大量的清水冲洗，大约 15 分以上。出现发红、发痒、炎症等症状，务必接受医生的诊断。

不慎食入的情况下	用 1~2 杯水漱口，然后接受医生的检查。受害者没有意识的情况下，不要 给其食用任何东西。 呼吸停止，或出现呼吸微弱的情况，松开衣服，确保呼吸气道畅通，然后 进行人工呼吸（或是导入氧气）。
不慎吸入的情况下	将其移动到空气流通的场所，如果引起咳嗽或其他的呼吸症状，立即就医。

5. 火灾时的处理

可以使用的灭火器	ABC或BC型的干粉末、二氧化碳、干粉式灭火器
不能使用的灭火剂	没有
灭火者的保护	灭火者必须要着全脸的呼吸面具和穿着防护衣。

6. 泄漏时的处理

对人体的注意事项、保护 用具和紧急措施	作业时，要着合适的衣服。 远离易燃物质和人群。
对环境的注意事项	防止漏出液体流入下水道和阴沟处。 少量漏出的情况下，用布等抹去，并保存于密闭的容器内。 大量漏出的情况下、用土围住，防止流出后、再引入安全的地方，处理。

7. 使用及保管上的注意事项

使用 技术上	禁止在周边有火苗、发光、高温物的地方使用。 为了不沾上皮肤、粘膜、衣服、或不慎入眼，请着用保护用具。
局部排气・全体排气 换气	在局部地区，或全体，安放排气装置，请在空气流通的地方使用。
注意事项	穿上保护用具施工。 使用后，洗手，沾上衣服时，要换洗。
保管条件	放置于幼儿够不着的地方。 避免阳光直射。 远离火苗、热源。 保管在空气流通，不充满蒸气等气体的密封容器中。

8. 暴露防止及保护处理

物质名	管理浓度	日本产业卫生学会 (mg / m ³)	A C G I H
不适用			

设备设置

保管的附近、不存放，高温，引火源等设备。

在密封的场地施工时，需在局部地区安放排气装置。

安置防灾龙头，洗手，洗眼等设备。

保护用具

眼睛保护 使用防护眼镜。

皮肤保护 使用橡胶手套。

呼吸器管保护 使用防毒防尘口罩。

在密封的地方使用透气口罩。

9. 物理和化学性质

	内容物	
外观	膏状	
臭气	特殊气味	
p H	无数据	
熔点	不适用	
沸点	不适用	
引火点	75℃	
燃点	> 250℃	
爆发范围	不适用	
蒸汽压	无数据	
蒸汽密度	无数据	
比重	1.4	
溶解性	难溶于水	
辛醇/分配系数	无数据	
解析度	无数据	
其他	无数据	

1 0 . 安定性和反应性

安定性

反应危害

应该避免的条件

危险的分解物

一般条件下安定

物质在面对潮湿空气或水分的时候开始固化

储存在阴凉的环境中。

产品接触到水或潮湿的空气时会释放出甲基乙基酮肟（MEKO）。

当这种材料被加热超过 150°C，会发生少量甲醛。

1 1 . 有害性情报

急性毒性（从口）	不适用
急性毒性（从皮）	
急性毒性（吸入：蒸汽）	
急性毒性（吸入：粉尘/灰尘）	
皮肤腐蚀性/刺激性	
对眼的重度损伤性/刺激性	
呼吸器官的过敏性	
皮肤过敏性	
生殖细胞变异性	
致癌性	
生殖毒性	
脏性器官/全身毒性（一回暴露）	
脏性器官/全身毒性（反复暴露）	
吸引性呼吸器有害性	

1 2 . 环境影响情报

水生环境有害性（急性）	不适用
水生环境有害性（慢性）	

1 3 . 废弃上的注意

清理污染或溅出材料的步骤：

在清理时需配戴呼吸保护装置。清理混合物质时，使用潮湿的吸收剂和铲子将材料回收到一个化学的废容器中，

不要在下风口工作
报废方式：丢弃的产品不是危险废弃物。

1 4．运输上注意（使用和保管上注意事项）

陆上运输	按照消防法、道路法等规定运送方法
海上运输	按照船运法规定运送方法
航空运输	按照航空法规定运送方法
联合国分类	无
联合国编号	无
特别的安全对策	确保东西不跌落，不损坏的状态下装货。

1 5．主要适用规定

依照你们国家的规定。

1 6．其他

关于上述内容，是基于目前所得资料作成，记载的数据和评价可能并非十分充分，使用时需要注意。及以上数据仅作信息参考，并非我公司的保证数据。