



万华化学集团股份有限公司

化学品安全技术说明书

修订日期： 2018-1-20
产品名称： Adwel® 1369

SDS 编号： PA_1369
版本： 2.0 版

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名： 丙烯酸共聚物乳液

产品牌号： Adwel® 1369

化学品英文名： Acrylic copolymer emulsion

企业名称： 万华化学集团股份有限公司

生产企业： 万华化学集团股份有限公司

地址： 山东省烟台市经济技术开发区天山路 17 号

邮 编： 264013

传 真： 0535-6875138

生产企业： 万华化学（宁波）有限公司

地址： 宁波市大榭开发区环岛北路烟台万华工业园

邮 编： 315812

传 真： 0574-86716699

生产企业： 万华化学（广东）有限公司

地址： 珠海市高栏港经济开发区石化六路

邮 编： 519050

应急电话：

万华化学品应急中心： +86 535-8203123

中国化学品应急中心： +86 532-83889090

欧洲化学品管理应急中心： +31 20 20 65132/65130、+44 780 183 7343

北美化学品运输紧急应变中心： 800-424-9300 (国内)、+1-703-527-3887 (国际)

产品推荐及限制用途： 压敏胶

第二部分 危险性概述

GHS 危险性类别：

依据法规(EC)1272/2008[CLP/GHS]的分类

不适用。

标签要素： 无

危险象形标记: 无

警示词: 无

危险性说明: 没有明显的已知作用或严重危险

防范说明

P273 禁止排入环境

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼镜/戴防护面罩

P302 + P352 如果发生皮肤接触: 立即脱掉所有衣服, 用大量肥皂和水清洗

第三部分 成分/组成信息

物质

√ 混合物

物质成分	浓度	CAS No.
丙烯酸酯聚合物	61-63%	N/A
水	37-39%	7732-18-5

第四部分 急救措施

急救:

皮肤接触: 立即脱掉被污染的衣物, 用肥皂和大量的水冲洗。若发生皮肤反应, 就医。

眼睛接触: 立即翻起上下眼睑用大量缓和流动的水清洗眼睛至少 20 分钟, 且将头倾斜, 避免化学品流入另一只未受污染的眼睛, 并立即就医。

吸入: 若刺激呼吸道, 就医。

食入: 一旦食入, 不要催吐, 立即寻求医护。无意识时, 不要经口喂食任何食物, 呕吐物可能会误吸入肺, 引起肺炎, 有致命的危险。

第五部分 消防措施

危险特性: 燃烧条件下有可能产生有毒气体。

有害燃烧产物: 一氧化碳、二氧化碳、氮氧化合物。

灭火方法: 使用水雾, 泡沫, 化学干粉或二氧化碳灭火剂。

灭火注意事项及措施: 消防人员必须佩戴空气呼吸器、穿全身防火防毒服, 在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却, 直至灭火结束。大火时, 用水冷却火中容器, 以免爆炸。

第六部分 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序: 戴防护设备(见第8部分)。确保充分的通风/排气。令未经授权人员离开。

环境保护措施: 防止泄漏物流入下水道、排洪沟、水源供应地等限制性空间。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料: 用化学品吸收材料或必要时用干沙收集,并储存于密闭容器中。

第七部分 操作处置与储存

安全操作的预防措施: 在工作室内提供足够的空气交换或排气;要求有防爆措施;必须遵守第八部分所述的个人防护措施,必须遵守操作溶剂时的预防措施,避免接触皮肤和眼睛,避免吸入蒸汽;远离食物,饮料和烟草,休息前和工作结束时洗手,将工作服单独存放,更换被污染或浸湿的衣物。

操作注意事项: 根据良好的工业卫生和安全规范操作。避免接触皮肤和眼睛。根据所使用的设备及产品处理和包装方法。

储存注意事项: 本产品应该在 5-35°C 的密封容器中储存,储存稳定期至少 6 个月。储存温度低于 5°C,本乳液会产生冻结现象,并且会破坏产品结构,造成不可恢复性影响,无法复原。储存温度高于 35°C,乳液表层水分蒸发造成表面结膜,该胶膜无法充分溶解使用,会造成产品浪费。

第八部分 接触控制/个体防护

呼吸防护: 喷胶时需佩戴呼吸器。

手部防护: 建议佩戴防护手套。

条件适合的防护手套材料: 丁腈橡胶-NBR ($\geq 0.35\text{mm}$)

穿透时间 $\geq 480\text{min}$; 污染后立即废弃。

眼睛防护: 戴眼罩/面罩。

身体防护: 穿着适当的防护服。

卫生措施: 远离食物,饮料和烟草。休息以前和工作结束时洗手。将工作服单独存放。更换被污染或浸湿的衣物。

第九部分 理化特性

基本理化信息

外观	液体
颜色	乳白色
气味	轻微气味
味觉阈值	无数据
pH值	3.0-7.0
凝固温度	无数据
初沸点	无数据
闪点	无数据
蒸发速率	无数据
可燃性	不适用
燃烧值	不适用
较高/较低可燃性或爆炸极限	无数据
蒸汽压	无数据
蒸汽密度	无数据
密度	1.04-1.09 g/cm ³ 在20°C
水溶性	可混溶的
表面张力	无数据
辛醇/水分配系数的对数值	无数据
自燃温度	不适用
引燃温度	无数据
分解温度	无数据
动力粘度	100-1500mPa·s(25°C)
爆炸特性	无数据
粉尘爆炸级别	不适用
氧化特性	无数据

其他信息

上述物理数据为典型值，非产品指标。产品指标请参见产品技术信息表。

第十部分 稳定性和反应性

化学稳定性：持续高温下，干燥固体成分会发生分解。

可能的危害反应：未观察到危害反应。

避免接触的条件：强烈光照、高低温。

危险分解产物：在热分解过程中生成易燃有害气体。

第十一部分 毒理学资料

该产品无可用的毒理学研究资料

第十二部分 生态学资料

生态毒性：该产品无可用的生态毒理学研究资料。

禁止排入下水道，废水或土壤中。

第十三部分 废弃处置

废弃处置方法：必需遵守适用的国际、国家和当地法规进行废弃。

废弃注意事项：尽可能将容器倒空（例如经倾倒，刮擦或排干直至“滴干”），可根据化学工业现存的回收方案送往适当的收集点，容器应按照国家法令和环境相关法规进行回收。不能将废弃物通过废水排放。

未经无害化处理前，不得储存食物及其他物品，以免对人体、环境造成危害；包装物的回收、利用、处置应符合国家及当地相关法律、法规规定，因包装物处置不当造成的危害及损失，由处置方承担。

第十四部分 运输信息

陆运

联合国编号： 非危险物品

联合国运输名称： 非危险物品

运输危险级别： 非危险物品

包装类别： 非危险物品

环境危险： 非危险物品

IATA

联合国编号： 非危险物品

联合国运输名称： 非危险物品

运输危险级别： 非危险物品

包装类别： 非危险物品

环境危险： 非危险物品

IMDG

联合国编号： 非危险物品

联合国运输名称： 非危险物品

运输危险级别: 非危险物品

包装类别: 非危险物品

环境危险: 非危险物品

特殊防范措施

参见第五到八部分

附加信息: 非危险货物

温度不可高于 35°C, 温度不可低于 5°C

远离食物, 酸和碱

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用

包装方法

塑料大桶或者铁皮大桶

第十五部分 法规信息

物质或混合物的相关安全、健康和环保法律法规

符合下列法规要求

危险化学品安全管理条例 国务院令第 591 号

GB/T 16483 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序

GB 13690 化学品分类和危险性公式 通则

GB 30000.2-29 化学品分类和标签规范

GB 15258 化学品安全标签编写规定

第十六部分 其他信息

修改说明: 按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》(GB/T16483-2008) 标准, 对前版 SDS 进行修订。

免责声明: 万华化学在本 SDS 中全面真实地提供了所有相关资料, 但我们并不能保证其绝对的广泛性和精确性。本 SDS 只为那些受过适当专业训练并使用该产品的有关人员提供对该产品的安全预防资料。获取该 SDS 的个人使用者, 在特殊的使用条件下, 必须对本 SDS 的适用性做出独立的判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本 SDS 所导致的伤害, 万华化学将不负任何责任。