

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写

Devcon HA1820 组分 A

第一部分：化学品及企业标识

1.1 产品的确认

中文名称: Devcon HA1820 组分 A
英文名称: Devcon HA1820 Part A
产品代码: -

1.2 产品的推荐用途与限制用途

推荐用途: 粘结。
限制用途: 针对具体用途的建议未确定。

1.3 生产商的具体信息

公司名称: 依工聚合工业(吴江)有限公司
公司地址: 江苏省吴江经济技术开发区庞金北路 4680 号, 215200
电子邮箱: info@itwppfchina.com
联系电话: +86 (0512) 63488388
公司传真: +86 (0512) 63091890

1.4 应急咨询电话:

+86 (0532) 83889090

第二部分：危险性概述

紧急情况概述

黑色粘稠液体。造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成眼刺激。

2.1 物质或混合物的分类

GHS 危险性分类:

物理危险	未分类	
健康危险	皮肤腐蚀/刺激	类别 2
	皮肤过敏	类别 1
	严重眼损伤/眼刺激	类别 2B
环境危险	未分类	

2.2 标签要素

象形图:



警示词:

警告

危险性说明:

造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成眼刺激。

防范说明

预防措施:

作业后彻底清洗。

<p>事故响应:</p> <p>安全储存:</p> <p>废弃处置:</p> <p>物化危害:</p> <p>健康危害:</p> <p>环境危害:</p> <p>2.3 其他危害:</p>	<p>戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。</p> <p>受污染的工作服不得带出工作场地。</p> <p>避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。</p> <p>具体治疗（见本标签上的内容）。</p> <p>如皮肤沾染: 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。用水充分清洗。如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。</p> <p>如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。如仍觉眼刺激：求医/就诊。</p> <p>-</p> <p>按照地方/区域/国家/国际规章处置内容物/容器。</p> <p>无可用信息。</p> <p>造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成眼刺激。</p> <p>含有危害环境成分。</p> <p>无可用信息。</p>
---	---

第三部分：成分/组成信息

物质或混合物:	混合物	
化学名称	CAS No.	含量 (%)
硅烷封端聚醚	-	80.0-90.0
2, 4, 6-三(二甲氨基甲基)苯酚	90-72-2	5.0-10.0
N-氨乙基-γ-氨丙基三甲氧基硅烷	1760-24-3	5.0-10.0
二氧化硅	14808-60-7	1.0-5.0

第四部分：急救措施

<p>4.1 措施概述:</p> <p>吸入:</p> <p>皮肤接触:</p> <p>眼睛接触:</p> <p>食入:</p> <p>4.2 急性和迟发效应:</p> <p>4.3 急救人员的个体防护:</p> <p>4.4 对医生的特别提示:</p>	<p>立刻把患者转移至空气清新的地方。若患者出现呼吸方面的问题，应对其进行人工呼吸或使用纯氧协助其呼吸。如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。</p> <p>脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。用水充分清洗。如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。</p> <p>用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼睛。继续冲洗。如仍觉眼睛受刺激：求医/就诊。</p> <p>漱口。切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。呼叫解毒中心或医生。</p> <p>造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成眼刺激。</p> <p>务必让医务人员知道所涉及物质，并采取防护措施以保护他们自己。</p> <p>根据临床症状进行治疗。</p>
---	---

第五部分：消防措施

<p>5.1 灭火方法及灭火剂:</p> <p>不合适的灭火剂:</p> <p>5.2 物质的特别危险性:</p> <p>5.3 特殊灭火方法及保护消防人员特殊的防护装备:</p>	<p>使用二氧化碳、耐酒精泡沫或干粉灭火器灭火。</p> <p>使用直流水灭火可能会导致液体飞溅，引起火势蔓延。</p> <p>受热或燃烧过程中，可能会释放有毒有害气体。</p>
--	---

特殊的灭火方法:

疏散现场人员。应采用喷水方法使容器降温 and 冲散有害的蒸气。灭火者应佩戴正确的自给呼吸器和防护服进行扑救。隔离事故现场, 禁止无关人员进入。收容和处理消防废水, 防止污染环境。

消防人员的防护装备:

消防人员须佩戴携气式呼吸器, 穿全身消防服, 在上风向灭火。

第六部分: 泄漏应急处理

- 6.1 作业人员防护措施:** 保持通风良好。禁止无关人员进入。佩戴合适的个人防护用品。避免接触皮肤和眼睛。按照操作规程进行操作。
- 6.2 环境保护措施:** 防止进入下水道、地表水和地下水。
- 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法:** 通风排掉气体。注意个人防护。
【1】小量泄漏: 尽可能将泄漏固体收集在可密闭的容器中。用沙土、活性炭或其他惰性材料混合, 并转移至安全场所。禁止冲入下水道。
【2】大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。转移至槽车或专用收集器内, 回收或运至废物处理场所处置。
- 6.4 防止发生次生危害预防措施:** 立即清理泄漏物, 避免再次泄漏。

第七部分: 操作处置与储存

7.1 操作处置

- 技术措施:** 无相关信息。
- 局部或全面通风:** 建议局部通风。
- 预防措施:** 避免接触皮肤和眼睛。
- 安全操作说明:** 按照 SDS 第八部分佩戴的个体防护用品。

7.2 安全储存

- 技术措施:** 无相关信息。
- 安全储存的条件:** 存放在阴凉、干燥和通风良好的地方。不使用时, 保持容器密封。避免高温和阳光直射。储存区应具备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。
- 应避免的物质:** 强氧化剂, 强酸和强碱。
- 安全包装材料:** 储存于原容器中。

第八部分: 接触控制和个体防护

8.1 接触控制**8.1.1 容许浓度:**

OEL(mg/m3)			备注
MAC	PC-TWA	PC-STEL	
-	-	-	-

8.1.2 工程控制方法:

建议局部通风。

8.2 个体防护设备

**呼吸系统防护:**

正常使用时，不需要特殊防护。浓度高于职业接触限值时，建议佩戴呼吸保护装置。

手部防护:

佩戴化学品防护手套。

眼睛防护:

佩戴有侧罩的安全防护眼镜。

皮肤和身体防护:

建议穿戴全身工作服，以防止过多接触。

卫生措施:

工作结束后彻底清洗。养成良好的卫生习惯。

第九部分： 物理和化学特性

9.1 常规信息

外观

物态:	液态
形状:	粘稠液体
颜色:	黑色
气味:	无特性气味
PH 值:	中性
熔点/凝固点:	未确定
沸点, 初沸点和沸程:	未确定
闪点:	未确定
自燃温度:	未确定
燃烧/爆炸-下限(%):	未确定
燃烧/爆炸-上限(%):	未确定
蒸气压:	未确定
蒸气密度 (空气=1):	未确定
相对密度 (水=1):	1.03@23°C
溶解性:	部分溶于水
正辛醇-水分配系数:	未确定
分解温度:	未确定

9.2 其他数据

蒸发速率:	未确定
-------	-----

第十部分： 稳定性和反应性

10.1 反应性

无相关信息。

10.2 稳定性:

在常温和常压条件下稳定。

10.3 可能发生的危险反应:

不会发生聚合反应。

10.4 应避免的条件:

避免高温和阳光直射。

SDS 编号: -

- 10.5 不相容的物质:** 强氧化剂, 强酸和强碱。
10.6 危险的分解产物: 一氧化碳、二氧化碳, 氮的氧化物等。

第十一部分: 毒理学信息

11.1 毒代动力学新陈代谢和分布:

11.2 毒理学信息

LD50 (经口, 大鼠):	无可用数据
LD50 (经皮, 兔子):	无可用数据
LC50 (吸入, 大鼠):	无可用数据
皮肤刺激或腐蚀:	造成皮肤刺激。
眼睛刺激或腐蚀:	造成眼刺激。
呼吸或皮肤过敏:	可能导致皮肤过敏反应。
生殖细胞致突变性:	未分类
致癌性:	产品中浓度大于 0.1% 的物质, 不属于国际癌症研究组织 (IARC) 认定的致癌物质。
生殖毒性:	未分类
STOT-单次性接触:	未分类
STOT-反复接触:	未分类
吸入危害:	未分类

第十二部分: 生态学信息

12.1 生态毒性

鱼类:	无可用数据
溞类:	无可用数据
藻类:	无可用数据

12.2 持久性和降解性: 无相关信息

12.3 潜在的生物累积性: 无相关信息

12.4 土壤中的迁移性: 无相关信息

12.5 其它有害效应: 含有危害环境的成分。

第十三部分: 废弃处置

按照地方/区域/国家/国际规章处置内容物/容器。

13.1 废弃化学品: 尽可能回收利用。如果不能回收利用, 需要根据当地政府部门的要求对废弃物和剩余的化学药品进行处理。

不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

13.2 污染包装物: 不得重复利用未经处置或废弃盛装过本品的空容器。

将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

13.3 废弃注意事项: 处置人员的安全防范措施参见第 8 部分。

第十四部分：运输信息

	公路运输 (ADR/RID)	海运 (IMDG)	空运 (ICAO/IATA)
14.1 联合国编号:	不受管制	不受管制	不受管制
14.2 联合国运输名称:	不受管制	不受管制	不受管制
14.3 运输危险类别:	不受管制	不受管制	不受管制
14.4 包装组:	不受管制	不受管制	不受管制
14.5 环境危害:	不受管制	不受管制	不受管制
14.6 使用者特别防范措施:	-	海洋污染物: 否	-
14.7 禁忌物:	不适用	不适用	不适用

第十五部分：法规信息

15.1 关于物质和混合物安全、健康和环境方面法律法规

法规名称	具体信息	
危险化学品安全管理条例	危险化学品目录 (2015 年版)	全部未列入
	首批重点监管的危险化学品名录 (2011 年版)	全部未列入
使用有毒物品作业场所劳动保护条例	高毒物品目录 (2003 年版)	全部未列入
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定	中国严格限制进出口的有毒化学品目录	全部未列入
新化学物质环境管理办法	中国现有化学物质名录 (IECSC) (2013 年版)	全部已列入

15.2 下游用户注意事项: 按照地方/区域/国家/国际规章处置内容物/容器。

第十六部分：其他信息

16.1 缩写和缩略语:

- 【1】MAC: 最高容许浓度。指工作地点、一个工作日内、任何时间有毒化学物质均不应超过的浓度
- 【2】PC-TWA: 时间加权平均容许浓度。指以时间为权数规定的8h工作日、40h工作周的平均容许接触浓度
- 【3】PC-STEL: 短时间接触容许浓度。指在遵守PC-TWA前提下允许短时间 (15min) 接触的浓度
- 【4】IARC: 国际癌症研究机构
- 【5】ADR: 《关于危险货物道路国际运输的欧洲协议》
- 【6】IMDG: 国际海运危规则
- 【7】ICAO/IATA: 国际民用航空组织/国际航空运输协会
- 【8】CAS: 化学文摘号
- 【9】LC50/ LD50: 半数致死浓度/半数致死剂量
- 【10】STOT: 特异性靶器官系统毒性
- 【11】IECSC: 中国现有化学物质名录

16.2 培训建议:

无相关信息。

16.3 详细信息:

SDS 编号: -

本 SDS（化学品安全技术说明书）仅为该产品编制。

16.4 变化说明:

无相关信息。

16.5 免责声明:

本安全技术说明书是我们基于对本产品在安全性及正确使用方面所知道的最佳信息编写的。但是，我们无法保证其时效性及其他任何明示或暗示信息，对这些信息，本公司不承担由于其使用所造成的任何责任。用户应通过自己的调查为特定的用途而确定最佳信息。