

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	1/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

---

## 第 1 部分: 化学品及企业标识

### 产品确认者

品名：AP-A, AP-D SUSPENSION  
类别编号 40700042, 40700043, 40700044, 40700045, 40700046, 40700034, 40700035, 40700036

容器尺寸：500 ml

### 已确认的物质及混合物的相关用途及使用注意事项

使用方法：上光剂

### 安全资料表提供者的详情

供应商：Struers (Shanghai) Ltd.  
司特尔 (上海) 国际贸易有限公司  
上海市浦东新区张衡路1696号  
邮编201203  
struers@struers.dk

负责编写安全资料表：负责编写安全资料表: DHI  
如果对该安全数据表的内容有任何疑问，请将疑问发送到：  
struers@struers.dk

### 应急电话

紧急联系电话：司特尔 - 应急  
(仅限工作时间内发送)

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	2/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 2 部分: 危险性概述

### 物质或混合物分类

GHS: 皮肤致敏物,类别1

### 标签成分



### 警告

含有成分：	三氧化二铝 (10-30%)
H317	可能造成皮肤过敏反应。
P261	避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
P280	穿防护服，戴防护手套、防护眼罩及防护面具。
P302 + P352	如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。
P333 + P313	如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。
P363	沾染的衣服清洗后方可重新使用。
P501	按照地方规章处置内装物/容器。

备有安全数据表供索取。

### 其他危害

PBT/vPvB: 不相关。

## 第 3 部分: 成分/组成信息

### 混合物

产品包括：三氧化二铝 以及 水.

GHS:

%:	CAS 号：	EC 号：	REACH 注册 编号：	化学名称：	级别：	备注：
10-30	1344-28-1	418-390-1	-	三氧化二铝	-	
0,0015 - < 0,06	55965-84-9		-	混合物：5-氯-2-甲基-4-异噻唑 啉-3-酮[欧盟编号：247-500- 7]和 2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮 [欧盟编号：220-239-6]的比例 为 3 比 1	急性毒性-吸入,类别3 急性毒性-经皮,类别3 急性毒性-经口,类别3 皮肤腐蚀/,类别1B 皮肤致敏物,类别1 危害水生环境-急性危害,类 别1 危害水生环境-长期危害,类 别1	

参考： 要了解危险说明的全文，请参看第16项。

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	3/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 4 部分: 急救措施

### 急救處理說明

吸入： 若发生吸入烟雾的情况，需立刻把中毒者转移至空气清新的地方，并不要让其乱动。

接触皮肤： 脱掉受污染的衣服，用水彻底冲洗皮肤。

接触眼睛： 立刻用大量的水冲洗至少15分钟，摘下隐形眼镜后睁大眼睛，使眼皮撑大；若疼痛感持续，需继续用水冲洗，并送去医院治疗，把说明书也一同带上。

吞食： 立刻嗽口，并喝下大量的水；密切观察中毒者的情况，若中毒者感到不适，需将其送去医院治疗，并带上说明书。 不能引起中毒者呕吐。

### 最主要的症状及效果、急性及延迟性都是

症状/影响： 有关影响健康及症状的详细信息请参照第11节。

### 立即的必要治疗及特别治疗

医疗护理/治疗： 不清楚。

## 第 5 部分: 消防措施

### 熄灭媒质

灭火物质： 假如室内起火，请使用有助于保护室内材料的灭火介质来灭火。

不适合的灭火介质：无具体的防范措施。

### 在物质及混合物产生的特别危害

具体的危险性： 无具体的防范措施。

### 为消防人员的警告

消防员防护设备： 需要根据车间的火灾预防措施来选择消防用的呼吸保护装置。

## 第 6 部分: 泄漏应急处理

### 人員注意事項、保護裝備及急救程序

个人预防措施： 防止接触皮肤和眼睛。

### 环境注意事项

环境预防措施： 严禁排入河道或排放到地面。

### 抑制及消除的方法及物质

处理溢出物料的方法： 用沙子、锯屑或其它吸收材料将溢出物收集起来。

### 参考其他章节

参考： 请参考第8节的个人防护措施说明。 请参考第13节有关废弃物处理的说明。

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	4/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 7 部分: 操作处置与储存

### 安全操作注意事项

安全操作说明： 防止接触皮肤和眼睛。 请遵守良好的化学卫生习惯。 要养成良好的个人卫生习惯- 下班时要用肥皂水洗手和洗干净受污染的区域。

技术措施： 操作时应尽量减少接触。

技术防范措施： 建议采用局部排气通风。

### 安全存放的条件，包括任何的不相容

安全存放的技术措施： 无特殊的防范措施。

存放条件： 装在原来的容器中，密封保存。 请在常温保管。

### 特定用途

特定用途： 不相关。

## 第 8 部分: 接触控制和个体防护

### 控制参数

职业接触极限标准：

CAS 号：	化学名称：	作为：	接触极限标准：	类型：	注意事项：	参考资料：
1344-28-1	氧化铝粉尘 (总尘)	-	4 mg/m3	TWA	-	RC

### 接触控制

工程测量： 建议采用局部排气通风。 要求通风条件良好。 应遵守职业接触的极限标准，尽量减少吸入。

个人防护： 应符合国家或行业的相关标准选用合适的个人防护装备，并与供应商讨论有关事宜。

呼吸装置： 若通风条件不好，需使用合适的呼吸装置。 应使用带有 A2/P3复合型过滤器的呼吸装置。

手的保护： 需戴上防护手套。 应戴上氯丁橡胶手套。 可由供应商推荐使用合适的手套。

眼睛的保护： 会发生溅射。 需戴上护目镜/面罩。

皮肤的保护： 系上围裙或穿上防护衣服以防止物料溅射。

卫生方面的措施： 下班后要脱掉受污染的衣服，用肥皂水彻底冲洗弄脏部位的皮肤。

环境接触控制： 无相关信息。

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	5/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 9 部分: 理化特性

### 关于物理化学基本性质的信息

<u>形态：</u>	悬浮液
<u>颜色：</u>	白色
<u>气味：</u>	无味
<u>pH值：</u>	无相关信息。
<u>沸点：</u>	100°C
<u>闪点：</u>	无相关信息。
<u>爆炸性：</u>	无相关信息。
<u>相对密度：</u>	1,20
<u>溶解性：</u>	可与水混溶。

### 其他信息

<u>其它资料：</u>	挥发性有机化合物 ( VOC ) : 0 g/l
--------------	--------------------------

## 第 10 部分: 稳定性和反应性

### 反应性

<u>反应性：</u>	没有发现安全使用问题。
-------------	-------------

### 化学稳定性

<u>稳定性：</u>	在常温条件下稳定。
-------------	-----------

### 危害反应可能性

<u>危害反应：</u>	没有发现安全使用问题。
--------------	-------------

### 应避免的条件

<u>需避免的条件或材料：</u>	阳光直射。
-------------------	-------

### 不相容物

<u>不相容物质：</u>	无具体要求。
---------------	--------

### 危害分解物

<u>有害的分解产物：</u>	无特殊要求。
-----------------	--------

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	6/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 11 部分: 毒理学信息

### 毒性效果信息

<u>急性毒性 (口服)：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>急性毒性 (皮肤)：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>急性毒性 (吸入)：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>皮肤腐蚀/刺激：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>严重的眼睛损伤/刺激：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>呼吸道或皮肤过敏性：</u>	可能造成皮肤过敏反应。
<u>生殖细胞致突变性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>致癌性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>生殖毒性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>STOT - 单次暴露：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>STOT - 反复暴露：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>吸入性危害：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>吸入：</u>	在室温时关系不大，当受热时，会生成刺激性的蒸气。喷雾会刺激呼吸系统。
<u>接触皮肤：</u>	长期接触皮肤会产生红斑和皮肤过激。
<u>接触眼睛：</u>	其溅射物具有刺激性。
<u>吞食：</u>	可刺激。

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	7/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 12 部分: 生态学信息

### 毒性

环境毒性： 此品对环境无害。

### 持久性和降解性

降解性能： 没有对此品的降解性进行说明。

### 生物积聚潜能

生物富集性： 无相关的生物富集资料。

### 在土壤中的流动性

流动性： 无相关资料。

### PBT 和 vPvB 评估结果

PBT/vPvB: 不相关。

### 其他逆效果

其它不良影响： 没有发现不良影响。

## 第 13 部分: 废弃处置

### 废物处置方法

剩余物中的废弃物： 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。其废弃物被列为特殊废弃物。

受污染包装： 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。

## 第 14 部分: 运输信息

此品不受危险品运输的国际条例限制 ( IMDG (《国际海上危险货物运输规则》) , IATA ( 国际航空运输协会 ) ) 。

### UN编号

UN编号： -

### UN正式运输名称

专有的危险品技术名称 -

### 运输危险等级

等级： -

### 包装

PG: -

### 环境危险

海运污染： -

对环境有害： -

### 用户特别注意事项

特别注意事项： 没有发现安全使用问题。

### 根据MARPOL 73/78 附项 II 及 IBC 规定的散装运输

散装运输： 不相关。

# 安全资料表

品名：	AP-A, AP-D SUSPENSION	页面：	8/8
修改日期：	2016-12-07	打印日期：	2016-12-07
文件编号：	M0122	SDS-ID:	CN-ZS/13.0

## 第 15 部分: 法规信息

### 关于物质或混合物的安全、健康及环境法规/法律

国家有关规定：GB 13690-2009 化学品分类和危险性公示 通则  
《化学品分类和标签规范》系列标准（GB 30000.2-2013 ~ GB 30000.29-2013）  
GB/T 16483-2008 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序  
GBZ 2.1-2007 工作场所有害因素职业接触限值化学有害因素。

## 第 16 部分：其他信息

用户应接受适当的操作程序指示，并熟知此指南手册内容。

下面部分包含了指令的修改部分和新的声明文件：-  
星号 (\*) 表示与上一版本不同。

获得 DHI 审批。

*Allan Vorup*

附加信息：按照《化学品分类和标签规范》系列标准（GB 30000.2-2013 ~ GB 30000.29-2013）分类：  
计算方法。

### 危险习语和危险性说明用语：

H301	吞咽会中毒。
H311	皮肤接触会中毒。
H314	造成严重皮肤灼伤和眼损伤。
H317	可能造成皮肤过敏反应。
H331	吸入会中毒。
H400	对水生生物毒性极大。
H410	对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

"本数据表上的信息代表我们目前的数据，如果产品在规定的条件下使用，并且与包装上和/或技术指导资料中指定的应用一致，那么这些信息是可靠的。本产品的任何其他用途，包括让本产品与任何其他产品或任何其他工艺相结合，其后果将由用户全部承担。

文档由 DHI 环境毒理学部门制作。DHI 的地址为 Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, 丹麦。网址为：[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com)。