

# 化学品安全技术说明书

油漆 - interchar 1120 white

依据 GB/T 16483-2008 的安全数据表

## 第1部分 化学品及企业标识

GHS产品标识符 : 油漆 - interchar 1120 white  
产品代码 : HFA120

### 物质或混合物相关的确定的用途和使用防止建议

已辨识的用途	
涂料和油墨的专业应用	
建议不要使用于	原因
所有的 其他 用途	

制造商 : International Farg AB  
Holmedalen 3  
Aspereds Industriområde  
SE-424 22 Angered  
Sweden  
  
Tel: +46 (0) 31 928500      Fax: +46 (0) 31 928530

紧急电话号码 (带值班时间) : +46 8 33 12 31

本安全技术说明书责任人的e-mail地址 : sdsfellinguk@akzonobel.com

## 第2部分 危险性概述

物质或混合物根据GB 13690-2009 化学品分类和危险性公示通则的分类

物质或混合物的分类 : 无规定。

### 化学品分类和标记全球协调体系 (GHS) 标签要素

警示词 : 无信号词。  
危险性说明 : 没有明显的已知作用或严重危险。  
防范说明  
预防措施 : 不适用。  
事故响应 : 不适用。  
贮存 : 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。  
废弃处置 : 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章。  
补充标签要素 : 通风不充足时应戴合适的呼吸器。

不导致分类的其他危险 : 没有已知信息。

## 第3部分 成分 / 组成信息

物质/制剂 : 混合物

组分名称	%	CAS号码
ammonia	≥0.1 - <0.2	1336-21-6

没有出现就供应商当前所知可应用的浓度，被分类为对健康或环境有害及因此需要在本节报告的添加剂。

职业暴露限制，如果有的话，列在第 8 节中。

## 第4部分 急救措施

### 注明必要的措施

- 眼睛接触** : 立即用大量水冲洗眼睛，并不时提起上下眼睑。 检查和取出任何隐形眼镜。  
如果感到疼痛，请就医治疗。
- 吸入** : 将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。 如果出现症状，寻求医疗救护。 在火灾时吸入分解产品后，症状可能延迟才出现。  
受到暴露的患者须医疗观察 48 小时。
- 皮肤接触** : 用大量水冲洗受污染的皮肤。 脱去受污染的衣服和鞋子。 如果出现症状，寻求医疗救护。
- 食入** : 用水冲洗口腔。 将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。  
如物质已被吞下且患者保持清醒，可饮少量水。 禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。 如果出现症状，寻求医疗救护。

### 最重要的急性和延迟症状/效应

#### 潜在的急性健康影响

- 眼睛接触** : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 吸入** : 接触分解产物下会导致健康危险。 暴露后，严重的影响会延迟才出现。
- 皮肤接触** : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 食入** : 没有明显的已知作用或严重危险。

#### 过度接触征兆/症状

- 眼睛接触** : 没有具体数据。
- 吸入** : 没有具体数据。
- 皮肤接触** : 没有具体数据。
- 食入** : 没有具体数据。

### 必要时注明要立即就医及所需特殊治疗

- 医生注意事项** : 在火灾时吸入分解产品后，症状可能延迟才出现。 受到暴露的患者须医疗观察 48 小时。
- 特殊处理** : 无特殊处理。
- 急救人员防护** : 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。

请参阅“毒理学资料”（第 11 部分）

## 第5部分 消防措施

### 灭火介质

- 适当的灭火介质** : 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
- 不适当的灭火介质** : 没有已知信息。
- 化学品产生的具体危险** : 在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。

## 第5部分 消防措施

### 有害的热分解产物

- : 分解产物可能包括如下物质:
- 二氧化碳
- 一氧化碳
- 氮氧化物
- 金属氧化物

**消防人员的特殊防护设备和防范措施** : 如有火灾, 撤离所有人员离开灾区及邻近处, 以迅速隔离现场。

如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时, 不可采取行动。

### 消防人员特殊防护设备

- : 消防人员须穿戴适当的防护设备和带有保护整个面部的正压自给式呼吸装置 (SCBA)。

## 第6部分 泄漏应急处理

### 人身防范、保护设备和应急程序

#### 对于非紧急反应人员

- : 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时, 不可采取行动。 疏散周围区域。
- 防止无关人员和无防护的人员进入。 禁止接触或走过溢出物质。
- 穿戴合适的个人防护装备。

#### 对于紧急反应人员

- : 如需穿戴特殊的服装来处理泄漏物, 请参考第8部分关于合适的和不合适的物料的信息。 参见“非紧急反应人员”部分的信息。

### 环境防范措施

- : 避免溢出物扩散和流走, 避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。
- 如产品已经导致环境污染 (下水道, 水道, 土壤或空气), 请通知有关当局。

### 抑制和清洁的方法和材料

#### 小量泄漏

- : 若无危险, 阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 如果溶于水, 用水稀释并抹除。
- 相应的, 如果不溶于水, 用一种惰性的干燥物料吸收并置于合适的废弃处置容器中。
- 经由特许的废弃品处理合同商处置。

#### 大量泄漏

- : 若无危险, 阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 防止进入下水道、水道、地下室或密闭区域。 将溅出物冲洗至废水处理工厂或者依照下述方法处理。
- 用不燃吸收剂如沙、土、蛭石、硅藻土来控制收集泄漏物, 并装在容器内,
- 以根据当地的法规要求处理 (参阅第 13 部分)。 经由特许的废弃品处理合同商处置。
- 注: 有关应急联系信息, 请参阅第 1 部分; 有关废弃物处理, 请参阅第 13 部分。

## 第7部分 操作处置与储存

### 安全搬运的防范措施

#### 防护措施

- : 穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8 部分)。

#### 一般职业卫生建议

- : 应当禁止在本物质的处理、储存和加工区域饮食和抽烟。
- 工作人员应在饮食和抽烟之前洗手。 进入饮食区域前, 脱去污染的衣物和防护装备。
- 参见第8部分的卫生防护措施的其他信息。

### 安全存储的条件, 包括任何不相容性

- : 按照当地法规要求来储存。 储存于原装容器中, 防止直接光照, 置于干燥、凉爽和通风良好的区域, 远离禁忌物 (见第10部分)、食品和饮料。 使用容器前, 保持容器关紧与密封。 已开封的容器必须小心地再封好, 并保持直立以防止漏出。
- 请勿储存在未加标签的容器中。 采用合适的收容方式以防止污染环境。

## 第8部分 接触控制和个体防护

### 控制参数

#### 职业接触限值

无。

### 适当的工程控制

- : 良好的全面通风应当足以控制工人工作环境的空气传播污染物含量。

:

发行日期/修订日期

: 10/06/2016

版本

: 2

3/8

AkzoNobel

## 第8部分 接触控制和个体防护

### 环境接触控制

- 应检测由通风或工作过程装备的排放物以保证它们满足环境保护法规的要求。在某些情况下,为了将排放物减至能接受的含量,有必要改装烟雾洗涤器,过滤器或过程装备。

### 个人保护措施

#### 卫生措施

- 接触化学物质后,在饭前、吸烟前、入厕前和工作结束后要彻底清洗手、前臂和脸。采用适当的技术移除可能已遭污染的衣物。污染的衣物重新使用前需清洗。确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作处。

#### 眼睛/面部防护

- 若风险评估结果表明必须避免暴露在液体飞溅物、水雾、气体或粉尘下,请配带符合标准的安全眼镜。如果可能发生接触,应穿戴以下防护装备,除非评估结果表明需要更高程度的防护: 戴有侧罩的安全防护眼镜。

#### 身体防护

##### 手防护

- 使用根据国家标准分类的耐化学性手套: 化学品和微生物的防护手套。

##### 身体防护

- 个人防护用品的选择应以执行工作种类和所冒风险为根据,并且须得到专业人员的核准。

##### 其他皮肤防护

- 合适的鞋类和任何其他皮肤防护措施的选择应基于正在执行的任务和所涉及的风险,并在操作处置该产品之前得到专家的许可。

#### 呼吸系统防护

- 若风险评估结果表明是必要的,请使用符合标准的合适的带有空气净化装置或空气供给装置的呼吸器具。选择呼吸器必须根据已知或预期的暴露级别、产品的危险以及所选呼吸器的安全工作极限。

## 第9部分 理化特性

### 外观

#### 物理状态

- 液体。

#### 颜色

- 白色。

#### 气味

- 无气味的。

#### 气味阈值

- 无资料。

#### pH值

- 不适用。

#### 熔点

- 无资料。

#### 沸点

- 已知最低值: 100°C (212°F (华氏度)) (水)。

#### 闪点

- 闭杯: 101°C (213.8°F (华氏度))

#### 蒸发速率

- 无资料。

#### 易燃性 (固体、气体)

- 无资料。

#### 爆炸 (燃烧) 上限和下限

- 无资料。

#### 蒸气压

- 无资料。

#### 蒸气密度

- 无资料。

#### 相对密度

- 1.43

#### 溶解性

- 在下列物质中可溶: 冷水。

#### n-辛醇 / 水分配系数

- 无资料。

#### 自然温度

- 无资料。

#### 分解温度

- 无资料。

#### 粘度

- 运动学的 (室温): 350 mm<sup>2</sup>/s (350 cSt)

:

发行日期/修订日期

: 10/06/2016

版本 2 :

## 第10部分 稳定性和反应性

**活动性** : 无本品或其成分反应性相关的试验数据。

**化学稳定性** : 本产品稳定。

**危险反应的可能性** : 在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。

**应避免的条件** : 没有具体数据。

**不相容的物质** : 没有具体数据。

**危险的分解产物** : 在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

## 第11部分 毒理学信息

### 毒理效应信息

#### 急性毒性

产品/成份名称	结果	种类	剂量	暴露
氢氧化铵	LD50 口服	大鼠	350 mg/kg (毫克 / 千克)	-

#### 刺激或腐蚀

产品/成份名称	结果	种类	记分	暴露	观察
氢氧化铵	眼睛 - 严重刺激性 眼睛 - 严重刺激性	兔子 兔子	- -	250 Micrograms 0.5 分钟 1 milligrams	- -

#### 敏化作用

无资料。

#### 致突变性

无资料。

#### 致癌性

无资料。

#### 生殖毒性

无资料。

#### 致畸性

无资料。

#### 特异性靶器官系统毒性 一次性接触

名称	分类	接触途径	目标器官
氢氧化铵	类别 3	不适用。	呼吸道刺激

#### 特异性靶器官系统毒性 反复接触

无资料。

#### 吸入危害

无资料。

:

发行日期/修订日期

: 10/06/2016

版本 2 :

## 第11部分 毒理学信息

有关可能的接触途径的信息 : 无资料。

### 潜在的急性健康影响

- |      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 眼睛接触 | : 没有明显的已知作用或严重危险。                   |
| 吸入   | : 接触分解产物下会导致健康危险。 暴露后, 严重的影响会延迟才出现。 |
| 皮肤接触 | : 没有明显的已知作用或严重危险。                   |
| 食入   | : 没有明显的已知作用或严重危险。                   |

### 与物理、化学和毒理特性有关的症状

- |      |           |
|------|-----------|
| 眼睛接触 | : 没有具体数据。 |
| 吸入   | : 没有具体数据。 |
| 皮肤接触 | : 没有具体数据。 |
| 食入   | : 没有具体数据。 |

### 延迟和即时影响, 以及短期和长期接触引起的慢性影响

#### 短期暴露

- |         |        |
|---------|--------|
| 潜在的即时效应 | : 无资料。 |
| 潜在的延迟效应 | : 无资料。 |

#### 长期暴露

- |         |        |
|---------|--------|
| 潜在的即时效应 | : 无资料。 |
| 潜在的延迟效应 | : 无资料。 |

### 潜在的慢性健康影响

无资料。

- |        |                   |
|--------|-------------------|
| 一般     | : 没有明显的已知作用或严重危险。 |
| 致癌性    | : 没有明显的已知作用或严重危险。 |
| 致突变性   | : 没有明显的已知作用或严重危险。 |
| 致畸性    | : 没有明显的已知作用或严重危险。 |
| 发育影响   | : 没有明显的已知作用或严重危险。 |
| 生育能力影响 | : 没有明显的已知作用或严重危险。 |

### 毒性的度量值

#### 急性毒性估计值

无资料。

## 第12部分 生态学信息

### 毒性

产品/成份名称	结果	种类	暴露
氢氧化铵	剧烈 LC50 15000 µg/l 淡水	鱼 - Gambusia affinis - Adult	96 小时

### 持久性和降解性

无资料。

### 潜在的生物累积性

无资料。

:

发行日期/修订日期 : 10/06/2016

版本 2 :

## 第12部分 生态学信息

### 土壤中的迁移性

土壤/水分配系数 (K<sub>oc</sub>) : 无资料。

其他不利效应 : 没有明显的已知作用或严重危险。

## 第13部分 废弃处置

处置方法 : 应尽可能避免或减少废物的产生。产品、溶液和其副产品的处置应符合环境保护、废弃物处理法规和当地相关法规的要求。  
 经由特许的废弃物处理合同商处理剩余物与非再生产品。  
 废物不应未经处置就排入下水道，除非完全符合所有管辖权内主管机构的要求。  
 包装废弃物应回收。仅在回收利用不可行时，才考虑焚烧或填埋。  
 采用安全的方法处理本品及其容器。空的容器或内衬可能保留一些产品的残余物。  
 避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。

## 第14部分 运输信息

	中国	UN	IMDG	IATA
联合国危险货物编号 (UN号)	无资料。	不受管制。	Not regulated.	Not regulated.
联合国运输名称	无资料。	-	-	-
联合国危险性分类	无资料。	-	-	-
包装组	-	-	-	-
海洋污染物	无。	无。	No.	No.
其他信息	-	-	-	-

IMDG法规货物隔离组 : 不适用。

用户特别注意事项 : 在用户场地上运输时：运输时始终采用密封的容器并保持直立固定。  
 应确定运输人员明白在发生事故或发生泄漏时应采取的措施。

## 第15部分 法规信息

针对有关产品的安全、健康和环境条例 : 无已知的特定的国家和/或区域性法规适用于本品（包括其组分）。

中国现有化学物质名录 (IECSC) : 未确定。

### 禁止进口物质清单

这些组分都未列入。

### 禁止出口物质清单

这些组分都未列入。

### 中国严格限制进出口的有毒化学品清单

这些组分都未列入。

:

发行日期/修订日期 : 10/06/2016

版本 2 :

## 第16部分 其他信息

### 发行记录

印刷日期	: 10/06/2016
发行日期/修订日期	: 10/06/2016
上次发行日期	: 19/12/2014
版本	: 2
缩写的关键词	: 急性毒性估计值 (ATE) 生物富集系数 (BCF) 化学品分类及标示全球协调制度 (GHS) 国际航空运输协会 (IATA) 中型散装容器 (IBC) 国际海上危险货物运输规则 (IMDG) 辛醇/水分配系数对数值 (LogPow) 国际海事组织73/78防污公约 (MARPOL 73/78) 联合国 (UN)
参考	: 无资料。

### 用于得出分类的程序

分类	理由
无规定。	

 指出自上次发行的版本以来发生过更改的信息。

### 读者注意事项

**重要提示:** 本说明书中的信息并非完全详尽, 至截稿之时, 我们认为其内容真实可信。在使用相关产品之前, 用户有责任证实本说明书的当前有效性。

使用前, 用户必须自行判断相关产品对其用途的适用性。如果将本品用于说明书指定的产品用途以外, 用户需自行承担一切风险。

**制造商免责声明:** 影响产品处理、存放、应用、使用和弃置的条件、方法和因素并不在制造商的可控能力和所知范围内。因此, 制造商免于承担可能在处理、存放、应用、使用、误用或弃置期间发生的任何不良事件责任, 经适用法律许可, 制造商明确声明不承担起因于或涉及到存放、处理、使用或弃置产品的任何及所有损失、损坏和/或费用。用户有责任安全处理、存放、使用和弃置本产品。用户必须遵守所有适用的健康与安全法规。

除非经我方同意, 所有产品均由我公司依照商业标准条款与条件供应, 其中也包括责任限制。请务必参阅您与 AkzoNobel (或其子公司, 依情况而定) 签订的所有相关协议。

© AkzoNobel