

- 1. 产品及公司标识**
- 1.1 产品名称及/或代码：** 東海泉龍 / 模拟
- 预期用途：** 柔性版
- 1.2 制造商：** 东海橡塑工业株式会社  
柔性版材事业室  
日本爱知县小牧市东三丁目 1 番地  
邮编：485-8550
- 1.3 紧急联系电话：** +08 (0) 568-77-2027

**2. 成份/组成信息**  
根据 EEC 法令 91/155 要求

| <u>名称</u>  | <u>浓度</u> | <u>风险警语*</u> | <u>符号</u> | <u>MEL/OES</u> |
|------------|-----------|--------------|-----------|----------------|
| 橡胶         | 61%       | 不适用          | 不适用       | 不适用            |
| (甲基)丙烯酸酯单体 | 32%       | 不适用          | 不适用       | 不适用            |
| 光引发剂       | <4%       | 不适用          | 不适用       | 不适用            |
| 染料         | <1%       | 不适用          | 不适用       | 不适用            |
| 稳定剂        | <1%       | 不适用          | 不适用       | 不适用            |
| 其他         | <2%       | 不适用          | 不适用       | 不适用            |

(\*风险警语) 参见第 16 节的全部警语文本。

- 3. 产品危险标识：** 一般无害，对敏感皮肤可能导致轻微过敏反应/刺激。

**4. 急救措施**

- 一般情况：** 基本无害。如有疑问或症状持续，请就医治疗。
- 吸入：** 不适用
- 眼睛接触：** 用手将眼皮分开并用清水冲洗至少 15 分钟并就医治疗。
- 皮肤接触：** 使用流动的水及温性肥皂彻底清洗皮肤。如仍感到刺激，请就医治疗。
- 吞食：** 如不慎吞食，请立即就医治疗。催吐。

**5. 灭火措施：**

- 灭火剂：** 所有一般灭火剂。 **不可使用：** 不适用
- 建议：** 消防员应该佩戴适当的防护用具。热降解或燃烧可能产生刺激性与高毒性气体。
- 防火与防爆安全措施：** 不适用

**6. 意外泄漏处理措施：**

参考第 12 节并根据当地法规将泄漏物质存放在容器内等待处理。

**7. 安全处置及储存方法：**

- 7.1 处置：** 在黄色安全灯下进行处置。遵从《工作健康与安全法规》。个人防护请参考第 8 节。
- 7.2 未处理版子的储存：** 保持容器紧闭，打开装有版子的包装之后重新用胶布封闭起来。储存于远离热源及阳光直射的地方。储存于低温环境中（温度低于 25°C 或 77°F，湿度

低于 50% RH)。

**7.3 处理版子的储存:** 储存带有墨汁的版子之前请先将墨汁完全擦拭干净。版子应该储存于阴凉的暗处。推荐湿度为 50-70%。带有薄膜的版子应该储存于密封的聚乙烯口袋之中。

## 8. 暴露管控及个人防护措施

**工程控制:** 不适用  
**工业卫生:** 建议敏感皮肤人士佩戴手套。

### 暴露限值:

| <u>名称</u> | <u>MEL/OES</u> | <u>STEL(1)</u> | <u>LTEL(2)</u> |
|-----------|----------------|----------------|----------------|
| 不适用       | 不适用            | 不适用            | 不适用            |

<sup>(1)</sup> STEL – 短期暴露限值 (10 分钟参考限值) <sup>(2)</sup> LTEL – 长期暴露限值 (8 小时参考限值)

### 个人防护

**呼吸防护:** 不适用  
**手部防护:** 建议敏感皮肤人士佩戴手套。  
**眼睛防护:** 建议使用安全护目设备以防止液体喷溅, (例如护目镜)  
**皮肤防护:** 使用防护霜保护敏感皮肤。接触后请清洗皮肤。

## 9. 物理与化学特性

**物理状态:** 版子包括聚酯覆盖膜、树脂层及聚酯片基。  
**闪火点:** 不适用 **方法:** 不适用  
**密度:** 1.0 (H<sub>2</sub>O = 1)  
**凝固点/熔点:** 不适用  
**自燃温度:** 不适用  
**爆炸下限:** 不适用  
**爆炸上限:** 不适用  
**水溶性:** 不适用  
**pH 值:** 不适用

## 10. 稳定性与反应性

**热分解:** 不适用  
**危险分解物:** 不适用  
**危险反应:** 不适用

## 11. 毒性信息

光敏聚合物涂层包括可能对敏感皮肤导致过敏反应与刺激的物质。

**吸入:** 不适用  
**吞食:** 不适用  
**皮肤:** 不适用  
**眼睛:** 不适用

## 12. 生态信息

**12.1** 废版材料、保护衬箔及使用过的印版可以由废物处置处进行处理。然而, 用户仍然需要咨询适当的机构并获得许可。  
**12.2** 用水作为版子的清洗介质。废水可以排入污水系统, 因为其成分是可生物降解的。然而, 用户仍然需要咨询适当的机构并获得排放许可。

## 13. 废弃处置方法

内外包装均可回收利用。废版材料、保护衬箔及使用过的印版可以由废物处置处进行处理。然而, 用户仍然需要咨询适当的机构并获得许可。

#### 14. 运送信息

没有与 Aquaflex 柔性版产品运送处置相关的法规。

**ADR/RID:** 不适用

**GGV/GGVS:** 不适用

**GGV:** 不适用

**IMDG:** 不适用

**海洋污染物:** 不适用

**UN no:** 不适用

**ICAO/IATA-DGR:** 不适用

**其他信息:** 没有具体的包装信息，外部包装标示为信息内容。

#### 15. 法规信息

根据《1993 年化学品危险信息与包装法规》的要求，该产品标示为：

**分级:** 不适用

**风险警句:** 不适用

**安全警句:** 不适用

#### 16. 其他信息

本《化学品安全技术说明书》的信息基于当前的知识与法律规定，而用户的工作条件不在我们控制范围之内。由于存在多种影响因素，因此用户需要开展自己的测试与实验从而保证妥善处理与使用该产品。在没有事先获得书面指示之前，本产品不得用于第 1 节规定之外的其他用途。

我们对于用于特定使用目的时产品的质量或适用性没有任何承诺。用户必须履行职责，遵守工业要求及现有的法律法规。

本说明书的信息用于介绍本产品的安全预期但并非产品特性保证。

本说明书中包含的信息符合欧盟法令 91/155。说明书发布日期 8/12/09。