

**等温淬火油 MAR-TEMP 340****1. 产品及企业标识**

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 产品名称   | 等温淬火油 Mar-Temp 345           |
| 公司名称地址 | 好富顿（深圳）有限公司，广东省深圳市车公庙工业区第五小区 |
| 邮政编码   | 518048                       |
| 企业应急电话 | （0755）83307001，83446811      |
| 传真号码   | （0755）83306794               |
| 网址     | www.houghton.com             |

**2. 成分信息**

|     | CAS No | % w/w   |
|-----|--------|---|
| 矿物油 | >60    | TLV（阈值极限）：5ppm；以油雾计<br>PEL（最高容许浓度）：5ppm；以油雾计<br>TEL（短期接触极限）：10ppm，以油雾计<br>其它：没有建立 |

**3. 危险性描述**

|              |  |
|--------------|--|
| 健康危害         | 主要侵入途径---眼睛、皮肤、吸入，急性影响如下                 |
| 气体吸入         | 雾气可能会引起上呼吸道刺激                            |
| 眼睛           | 可能会引起轻微刺激                                |
| 皮肤           | 长期接触可能会引起轻微刺激                            |
| 吞食           | 未知有实质性影响                                 |
| 致癌物          | 符合国际肿瘤研究署、美国国家毒物学大纲、职业安全 and 卫生管理局文件的规定。 |
| 由于长期接触会加重的症状 | 有皮肤或呼吸道疾病的人症状可能会加重                       |
| 慢性影响         | 未知                                       |
| 环境危害         | 类似矿物油                                    |
| 燃爆危险         | 遇明火、高温或强氧化剂会起火燃烧                         |

**4. 救护措施**

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 气体吸入 | 撤离现场至空气新鲜处                     |
| 眼睛接触 | 提起眼睑，用清水冲洗 15 分钟，如果仍有刺激去就医     |
| 皮肤接触 | 用肥皂和清水冲洗皮肤。脱去受污染的衣物，洗干净再穿      |
| 吞食   | 不要催吐，立即就医                      |
| 就医注意 | 暂不知有特殊的解毒药，基于病人的个体反应，应按医生的判断进行 |



临床处理

**5. 消防措施**

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 闪点(COC)   | 230              |
| 自燃温度      | 未确定              |
| 爆炸下限      | 未确定              |
| 爆炸上限      | 未确定              |
| 危险特性      | 遇明火、高温，强氧化剂会起火燃烧 |
| 有害燃烧产物    | 放热，碳的氧化物         |
| 灭火介质      | 二氧化碳、泡沫、干粉       |
| 异常火灾和爆炸危险 | 无                |
| 灭火措施      | 同油起火的处理。         |

**6. 泄漏应急处理**

|         |   |
|---------|---|
| 溢出或泄漏处理 | 小量泄漏：用干的吸油材料吸收后清扫。大量泄漏：开沟收集回收或按废物处理，视情况决定 |
|---------|---|

**7. 操作处置和储存**

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 操作和储存 | 搬运完后全身清洗。不用时将容器盖紧。避免与强氧化剂储存在一起。 |
|-------|---------------------------------|

**8. 接触控制/个体防护**

|         |                               |
|---------|-------------------------------|
| 工程控制    | 有雾气时建议使用排风扇。正常使用情况下，通常通风条件就可以 |
| 个人防护    |                               |
| 眼睛/面部防护 | 戴防护镜或有边的安全眼镜                  |
| 皮肤防护    | 如果长期接触皮肤过敏，戴橡胶手套防护            |
| 呼吸道防护   | 如果雾气超过第2部分的量就需要防护             |
| 其他      | 建议冲洗眼睛并淋浴                     |

\*注意：工作场所不要吸烟、进食和饮水，养成良好的个人卫生习惯，工作后特别是进食、饮水、吸烟或化妆前更要注意。

**9. 理化性能**

|            |            |
|------------|------------|
| 外观/气味      | 棕色液体/矿物油气味 |
| 蒸气压 (mmHg) | <1         |
| 蒸气密度(空气=1) | >1         |
| 蒸发速率       | <1(乙酸丁酯=1) |
| 比重         | 0.877      |
| PH         | 不适用        |
| 水溶性        | 不溶         |



|       |        |
|-------|--------|
| 沸点    | 大于 330 |
| 冻点/熔点 | 未检测    |

**10. 稳定性和反应性**

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 稳定性    | 在通常的储运条件，在密闭和室温下，该产品稳定 |
| 禁配物    | 强氧化剂                   |
| 有害分解产物 | 放热，碳的氧化物               |
| 聚合危害   | 不发生                    |

**11. 毒理学资料**

无资料

**12. 生态学资料**

无资料

**13. 废弃处置**

根据国家和地方有关法规的要求处理，该产品主要成分是矿物油

**14. 运输信息**

|         |      |
|---------|------|
| 合适的装运标志 | 非危险品 |
|---------|------|

**15. 法规信息**

危险化学品安全管理条例（国务院有关部门于 2002 年 3 月 15 日公布），针对危险化学品的生产、使用、运输、装卸等方面作了相应的规定。

《常用危险化学品的分类及标志》（GB 13692-92）

**16. 其他信息**

|         |                |
|---------|----------------|
| 编写及数据审核 | 好富顿（深圳）有限公司技术部 |
|---------|----------------|

**弃权声明：**在此所列的编制在该数据表中的数据及信息来源是值得信赖的，且在数据发布之时，该信息是准确无误的。但是，由于数据、安全标准及政府法规的变化以及操作和使用条件超出了我们的控制范围，好富顿（深圳）有限公司对该数据的准确性或是对任何买方使用的适宜性或是其使用的任何后果不提供任何形式的保证责任。在该MSDS中的数据只与在此标明的特定材料相关，而对和其他物质混合使用的或在任何过程的该材料无关。安全操作及使用仍旧是买方的责任，并且买方对决定某种材料在使用中及在预期的使用方式中的适宜性负有唯一的责任。好富顿（深圳）有限公司对下列情况的伤害及损害不负任何责任：对承受人及第三方的伤害；对任何承担所有该类风险的任何财产及承受人的损害。

.....结束.....