



健康，安全和环境事宜——危险物质鉴别系统

本文介绍危险物质鉴别系统的代码。该系统对使用者按统一的标识快速传递工业健康和信息安全。

危险物质鉴别系统代码框中的信息，也可以在MSDS第16款中找到。马思特化学公司的材料安全数据表对金属加工液浓缩液和稀释液提供美国危险物质鉴别系统HMIS和美国消防协会NFPA所需的数据。

为了正确使用和理解的危险物质鉴别系统和MSDS，用户需要得到适当的培训。

危险物质鉴别系统提供健康、可燃性和化学反应三个方面内容，标为0至4五个安全等级，同时提供有关个人防护装备方面的安全建议。

HMIS数字代码如下：

0 基本无危害，极少可能有危害健康。

1. 轻度有害；轻度刺激，可能产生极小伤害，但可恢复。
2. 中度危害：可能会出现临时或轻微受伤。
3. 重度危害：如不迅速采取行动进行医治，可能产生较大伤害。
4. 严重危害：密切或反复接触，可能会导致重大永久性损伤或危害生命。

分配0至4的数字在本质上是主观的，马思特化学历来采取非常保守的方法对待健康安全问题。我们认为如果严格对待、正确控制使用，马思特所用的化学品是安全的，我

们如果有疑点总是会提出警告。大约1%至2%的人使用化妆品也会有刺激性，不难推论，一些人使用金属加工液可能会遇到过敏，因此在我们的安全数据表中，我们选择使用“1”而不是“0”。马思特的观念是提供尽可能安全的产品，为确保这一点，我们做全部商业化产品的毒性测试，确保我们产品的性能。该结果列在MSDS的第11条。



MASTER CHEMICAL CORPORATION