

物质安全数据表

Luminex®

MAGPIX® Drive Fluid

第一部分 物质或化合物和供应商的标识

GHS产品标识符 : MAGPIX® Drive Fluid
 产品编号。 : 40-50013, 40-50014, MPXDF-4PK
 其他标识手段 : 无资料。

物质或混合物相关的确定的用途和使用防止建议

仅为专业使用。用途根据产品插入物。

制造商 : Luminex Corporation
 12212 Technology Blvd
 Austin, Texas 78727
 电话 : 1-512-219-8020
 免费 : 1-877-785-2323 (美国和加拿大)
 1-512-381-4397 (国际)
 电传 : 1-512-219-5114
 电子邮件 : support@luminexcorp.com

紧急电话号码 (带值班时间) : 1-512-381-4397
 24/7

第二部分 危险标识

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 : 不适用。
 废弃处置 : 不适用。

不导致分类的其他危险 : 无资料。

第三部分 成分构成/成分信息

物质/制剂 : 混合物
 其他标识手段 : 无资料。

美国化学文摘社(CAS)编号/其它标识号

CAS号码 : 不适用。
 EC号 : 混合物。

第三部分 成分构成/成分信息

产品代码 : 无资料。

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成份。

职业暴露限制，如果有的话，列在第 8 节中。

第四部分 急救措施

注明必要的措施

眼睛接触 : 不适用。
吸入 : 不适用。
皮肤接触 : 不适用。
食入 : 不适用。

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 : 没有明显的已知作用或严重危险。
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 : 没有明显的已知作用或严重危险。
吸入 : 没有明显的已知作用或严重危险。
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。

必要时注明要立即就医及所需特殊治疗

医生注意事项 : 无特殊处理。 对症处理
特殊处理 : 无特殊处理。
急救人员防护 : 无需特殊防护。

请参阅“毒理学资料”（第 11 部分）

第五部分 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 : 没有特别的燃烧或爆炸危害。

有害的热分解产物 : 没有具体数据。

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。

第五部分 消防措施

消防人员特殊防护设备 : 无需特殊防护。

第六部分 事故排除措施

人身防范、保护设备和应急程序

对于非紧急反应人员 : 穿戴合适的个人防护装备。
对于紧急反应人员 : 穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8 部分)。

环境防范措施 : 没有特别要求。

抑制和清洁的方法和材料

泄漏 : 用水稀释并擦洗, 或者用干燥的惰性物质吸收并放在适当的废物处理容器中。

第七部分 搬运和存储

安全搬运的防范措施 : 穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8 部分)。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。

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。 商店在15° C对30° C。

第八部分 接触控制/人身保护

控制参数

职业接触限值

无。

推荐的监测程序 : 没有特别要求。

适当的工程控制 : 无特殊通风要求。

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。

个人防护措施

卫生措施 : 遵循良好的工业卫生常用措施。

眼睛防护 : 不要求在正常情况下使用

身体防护

手防护 : 不要求在正常情况下使用

身体防护 : 不要求在正常情况下使用

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 : 不要求在正常情况下使用

第九部分 物理和化学特性

外观

物理状态	: 液体。
颜色	: 无色。
气味	: 无气味的。
气味阈值	: 无资料。
pH值	: 无资料。
熔点	: 无资料。
沸点	: 无资料。
闪点	: 不适用。
燃烧时间	: 不适用。
燃烧速率	: 不适用。
蒸发速率	: 无资料。
可燃性	: 无资料。
爆炸（燃烧）上限和下限	: 无资料。

蒸气压力	: 无资料。
蒸气密度	: 无资料。
相对密度	: 无资料。
溶解度	: 可混溶于水。
分配系数，n-辛醇/水	: 无资料。

自动点火温度	: 无资料。
分解温度	: 无资料。
自加速分解温度	: 无资料。
粘度	: 无资料。

第十部分 稳定性和反应性

活性	: 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。
避免的条件	: 没有具体数据。
不相容材料	: 没有已知信息。
危险的分解产品	: 没有具体数据。

第十一部分 毒理学信息

毒理效应信息

急性毒性

没有可用数据

刺激/腐蚀

皮肤接触 : 没有可用数据

眼睛接触 : 没有可用数据

呼吸 : 没有可用数据

敏化作用

皮肤接触 : 没有可用数据

呼吸 : 没有可用数据

致癌性

没有可用数据

致突变性

没有可用数据

致畸性

没有可用数据

生殖毒性

没有可用数据

特定目标器官系统毒性(单次接触)

没有可用数据

特定目标器官系统毒性(重复接触)

没有可用数据

吸入的危险

没有可用数据

有关可能的接触途径的信息 : 进入途径被预料到: 口服, 皮肤, 吸入。

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 : 没有明显的已知作用或严重危险。

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 : 没有明显的已知作用或严重危险。

吸入 : 没有明显的已知作用或严重危险。

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。

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 : 没有明显的已知作用或严重危险。

潜在的延迟效应 : 没有明显的已知作用或严重危险。

长期暴露

第十一部分 毒理学信息

潜在的即时效应 : 没有明显的已知作用或严重危险。

潜在的延迟效应 : 没有明显的已知作用或严重危险。

潜在的慢性健康影响

没有可用数据

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

没有可用数据

第十二部分 生态信息

毒性

没有可用数据

持久性和降解性

没有可用数据

生物积蓄潜力

没有可用数据

在土壤中的流动性

土壤/水分配系数 (K_{oc}) : 无可用数据。

其他不利效应 : 没有明显的已知作用或严重危险。

第十三部分 处置考虑

处置方法 : 应尽可能避免或减少废物的产生。
经由特许的废弃物处理合同商处理剩余物与非再生产品。 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。

第十四部分 运输信息

	UN	IMDG	IATA
联合国编号	不受管制。	不受管制。	不受管制。
联合国专有的装运名称	-	-	-
运输危险种类	-	-	-
包装组	-	-	-
海洋污染物	无。	无。	无。
用户特别注意事项	无资料。	无资料。	无资料。
其他信息	-	-	-

可能适用于免除上述分类。

第十五部分 管理信息

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）。

第十六部分 其他信息，包括关于安全数据单编制和修订的信息

发行记录

发行日期 : 15/07/2013
 上次发行日期 : 01/12/2010
 版本 : 2
 修改过的部分 : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.
 制作者 : KMK Regulatory Services Inc.

读者注意事项

据我们所知，此处包含的信息准确无误。但是，上述提到的供应商及其任何子公司都不承担因此处包含的信息的准确度或完整性而带来的任何责任。用户负责最终判断所有物质是否适合。所有物质都会出现未知的危险，在使用时要格外小心。尽管此处描述了某些危险，但是我们仍不能保证除此之外不存在其他危险。