

发送至： CN

第 1 节：物质/混合物的标识以及公司/企业的标识

1.1. 产品标识符

产品名称： GÜDEL H1

1.2. 物质或混合物的相关标识用途和不建议的用途

物质/混合物的使用： 润滑、油脂、脱模产品。

1.3. 安全数据单的供应商的详细信息

公司名称： GÜDEL AG

Industrie Nord

Langenthal

CH-4900

电话： +41 62 916 91 91

传真： +41 62 916 91 50

Email： Info@ch.gudel.com

1.4. 紧急电话号码

紧急电话： EU/Asia +41 62 916 9170 USA +1 248 456 0440

(仅营业时间)

第 2 节：危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

REACH 下的分类： 该产品在 REACH 下未分类。

2.2. 标签要素

标签要素： 该产品没有标签要素。

2.3. 其他危险

该物质标识为非 PBT 物质。

第 3 节：组成/成分信息

3.2. 混合物

AMIN-PHOSPHAT

279-632-6	080939-62-4	Xi: R36/38; N: R51/53	-	<1%
-----------	-------------	-----------------------	---	-----

第 4 节：急救措施

安全数据单

GÜDEL H1

页次： 2

4.1. 急救措施的说明

皮肤接触： 立即使用大量的肥皂和水清洗。

眼部接触： 使用自来水冲洗眼部 15 分钟。 就诊。

摄入： 请勿诱发呕吐。 就诊。

吸入： 若意外吸入蒸气，则移到新鲜空气中。

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现疼痛和发红。

摄入： 可能出现恶心胃痛。

吸入： 无可用数据。

4.3. 必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

立即/特殊治疗： 向值班医生出示该安全数据单。

第 5 节：消防措施

5.1. 灭火介质

灭火介质： 二氧化碳。 抗溶性泡沫。 干粉灭火剂。 喷水降低容器温度。

5.2. 物质或混合物产生的具体危险

接触危险： 燃烧过程中释放二氧化碳/一氧化碳的有毒烟雾。 燃烧过程中释放氟化氢的有毒烟雾。

5.3. 给消防人员的建议

给消防人员的建议： 佩戴自给式呼吸器。

第 6 节：泄露应急处置

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

个人防护措施： 排除所有火源。 移除安全数据单的第 10 节列出的所有不相容物质。 使泄漏容器的泄漏侧朝上以避免液体的溢出。

6.2. 环境防范措施

环境防范措施： 请勿排放到排水沟或河流中。 使用堤岸控制泄漏。

6.3. 抑制和清洁的方法和材料

清除程序： 与沙子或蛭石混合。 参见安全数据单的第 13 节以了解合适的处置方法。 使用适当的自乳化溶剂冲洗地面。

6.4. 参考其他章节

第 7 节：操作处置与储存

[续...]

安全数据单

GÜDEL H1

页次： 3

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运要求： 避免形成雾或雾在空气中扩散。禁止吸烟。

7.2. 安全储存的条件，包括任何不相容性

储存条件： 远离火源。

适当的包装： 必须使用原包装。

7.3. 特定用途

第 8 节：接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

工作场所接触限值： 无可用数据。

8.2. 接触控制

工程措施： 确保该区域的充分通风。确保照明和电气设备不会成为火源。

呼吸防护： 不需要呼吸防护。

手部防护： 丁腈橡胶手套。

眼部防护： 带有侧面防护的安全眼镜。

皮肤防护： 防护服。

环境： 参考特定成员国法规以了解共同体环境法规的要求。

第 9 节：物理和化学特性

9.1. 基本物理和化学特性的信息

形态： 液体

颜色： 灰白色

气味： 特殊气味

水溶性： 不溶
> 20,5

沸点/范围 °C： n.b.

上限： n.b.

分配系数：正辛醇/水： n.b.

蒸气压力： < 0,1 hPa/20° C

pH： neutral

自燃极限 %：下限： n.b.

闪点 °C： > 160

自动点火温度 °C： n.b.

相对密度： ~ 0,92kg/L (20°C)

VOC g/l： 0

9.2. 其他信息

其他信息： 无可用数据。

第 10 节：稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性： 在推荐的运输或储存条件下保持稳定。

[续...]

安全数据单

GÜDEL H1

页次： 4

10.2. 化学稳定性

化学稳定性： 在标准条件下保持稳定。

10.3. 危险反应的可能性

危险反应： 在标准的运输或储存条件下不会发生危险反应。

10.4. 应避免的条件

应避免的条件： 火焰。火源 热表面。

10.5. 不相容材料

要避免的材料： 强氧化剂。

10.6. 危险分解产物

危险分解产物： 燃烧过程中释放二氧化碳/一氧化碳的有毒烟雾。燃烧过程中释放氟化氢的有毒烟雾。

第 11 节：毒理学信息

11.1. 毒理学效应信息

危险成分：

AMIN-PHOSPHAT

DERMAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg

毒性值： 无可用数据。

症状/接触途径

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现疼痛和发红。

摄入： 可能出现恶心胃痛。

吸入： 无可用数据。

第 12 节：生态信息

12.1. 毒性

生态毒性值： 无可用数据。

12.2. 持久性和降解性

持久性和降解性： 仅可部分生物降解。

12.3. 生物积累潜力

生物积累潜力： 无可用数据。

12.4. 在土壤中的流动性

流动性： 浮在水上。

[续...]

安全数据单

GÜDEL H1

页次： 5

12.5. PBT 和 vPvB 的评估结果

PBT 标识： 该物质标识为非 PBT 物质。

12.6. 其他有害效应

其他有害效应： 无可用数据。

第 13 节：处置考虑

13.1. 废物处理方法

处置操作： 转移至合适的容器并安排专业处置公司收集。

回收操作： 油的再提炼或油的再利用。

包装的处置： 对于危险和有毒的废物，在规定的垃圾填埋场或使用其他方法处置废物。

注意： 用户应当注意可能存在的有关废物处置的地区或国家法规。

第 14 节：运输信息

第 15 节：管理信息

15.1. 专门针对物质或混合物的安全、卫生和环境规定

15.2. 化学安全性评估

化学安全性评估： 供应商尚未对物质或混合物执行化学安全性评估。

第 16 节：其他信息

其他信息

其他信息： * 表明上次版本更新以来安全数据单中变更的文字。

潮*瀟汰振地敬

潮*戮瑯妨業敵

第 2 节和第 3 节中使用的短语： R36/38: 刺激眼部与皮肤。

R51/53: 对水生生物有毒，可能对水生环境造成长期的不良影响。

法律免责声明： 上述信息被认为是正确的，但并不是指包含一切，这些信息仅作为指导。该公司不应该就搬运或接触上述产品而造成的任何损坏承担任何责任。