

安全技术说明书

页: 1/10

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

1. 物质/制剂及公司信息

莱如克® MP 25 Laroflex® MP 25

推荐用途和限制用途: 工业用涂料原料

公司:

巴斯夫(中国)有限公司

中国 上海

浦东江心沙路300号邮政编码 200137

电话: +86 21 20392978

传真号: +86 21 2039 4800-2978

E-mail地址: china-psr-sds@basf.com

Company:

BASF (China) Co., Ltd.

300 Jiang Xin Sha Road

Pu Dong Shanghai 200137, CHINA

Telephone: +86 21 20392978

Telefax number: +86 21 2039 4800-2978

E-mail address: china-psr-sds@basf.com

紧急联络信息:

巴斯夫紧急热线中心(中国)

电话: +86 21 5861-1199

Emergency information:

Emergency Call Center (China):

Telephone: +86 21 5861-1199

2. 危险性识别

纯物质和混合物的分类:

根据 GHS 标准, 该产品不需要进行分类。

标签要素和警示性说明:

根据GHS标准, 该产品不需要添加危险警示标签

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

其它危害但是不至于归入分类:
在一定条件下, 产品可形成粉尘爆炸。

3. 成分/组分信息

化学性质: 物质

聚合物基于: 乙烯基化合物。

4. 急救措施

一般建议:
脱掉受污染的衣物。

如吸入:
如吸入粉尘后有不适感, 移至空气新鲜处, 就医诊治。

皮肤接触:
用肥皂和清水彻底清洗。

眼睛接触:
翻转眼睑, 用流动清水清洗受沾染眼睛至少15分钟以上。

摄食:
清洗口腔, 然后大量饮水。

医生注意事项:
症状: 已知产品对人体无强烈反应。
处理: 对症治疗 (清除污物, 注意生命体征), 无特效解毒剂。

5. 消防措施

适宜的灭火介质:
水喷雾, 干粉末, 泡沫

基于安全原因不适用的灭火介质:
二氧化碳

补充说明 (信息):
由于粉尘爆炸危险, 故应避免卷扬物料/产品。

特殊危害:
氢氯酸 (Hydrochloric acid), 有害蒸气
形成烟雾 遇火会释放出所提及的物质/物质基团。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

特殊保护设备:
戴自给式呼吸器。

更多信息:
危险程度视燃烧物质和火情而定。必须按照官方条例处置受污染的消防水。

6. 意外泄漏应急措施

个人预防措施:
避免形成粉尘。穿着个人防护服。

环境污染预防:
收集受污染的水/消防水 不得排入排水沟/地表水系/地下水系中。

清理或收集方法:
少量: 选择合适的器械处理。
大量: 包含灰尘吸附材料及处理。
避免形成粉尘。

7. 操作处置与储存

操作处置

在当地没有排气通风装置时倾倒大量产品，必须使用呼吸保护。

防火防爆:
避免形成粉尘。对静电需采取预防措施。

储存

关于存储条件的详细信息: 保持容器密封、干燥，存于阴凉处。

8. 接触控制及个人防护

职业接触限值要求的要素

氯乙烯, 75-01-4;

TWA 值: 1 ppm (ACGIH TLV)

TWA 值: 10 mg/m³ (OEL (CN))

氢氧化钠(烧碱), 1310-73-2; (含量 (W/W): ≥ 0.05 % - ≤ 0.1 %)

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

版本: 5.0

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

CLV 2 mg/m³ (ACGIH TLV)

MAK 2 mg/m³ (OEL (CN))

个人防护设施

呼吸防护:

适于较低浓度或短期接触情况下的呼吸保护:

适用于固体及液体颗粒的中效过滤器 (如EN143或149, P2或FFP2型过滤器)

双手保护:

耐化学防护手套 (EN 374)

如丁腈橡胶 (0.4毫米), 氯丁二烯橡胶 (0.5毫米), 聚氯乙烯 (0.7毫米) 和其它材料

由于手套种类繁多, 应遵守手套制造商的使用指南。

眼睛保护:

双边有框架的安全眼镜 (框架式护目镜) (EN 166)

一般安全及卫生措施:

根据优良工业卫生和安全实践操作。 建议穿密闭式工作服。

9. 理化性质

形状: 粉末, 细颗粒

颜色: 无色

气味: 弱特殊气味

嗅觉阈值: 未测试的

PH值:

极低溶解度的, 不适用

软化温度: 50 - 52 度

(DIN EN ISO 306)

沸点:

未测试的

闪点:

研究没有必要进行。

蒸发速率:

产品是非挥发性的固体。

可燃性 (固体/气体):

不燃烧

爆炸下限:

对于液体无须分类和标示。 ,
低爆点可能低于闪点5-15 ° C。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

爆炸上限:	对于液体无须分类和标示。
燃烧温度:	未测试的
热分解:	如正确使用不会分解。
爆炸危险:	无爆炸性
促燃性:	无助燃性。
蒸气压:	不适用
密度:	大约 1.24 克/cm ³ (20 度) (德国工业标准53217-5)
相对密度:	尚无资料。
堆积密度:	大约 370 kg/m ³
相对蒸气密度 (空气):	产品是非挥发性的固体。
水中溶解性:	极少量溶解
湿度测定法:	不吸湿的
溶解度 (定量):	不溶
辛醇/水分配系数 (log Pow):	研究没有必要进行。
动力学粘度:	研究没有必要进行。

10. 稳定性和反应性

需避免的情况:
防潮。

热分解: 如正确使用不会分解。

需避免的物质:
无需防避其它物质。

危险反应:
粉尘爆炸危险。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

危险分解产物。:

如按照规定/指示存储和操作, 无危险分解产物。

11. 毒理学信息

急性毒性

急性毒性评价:

实际上单次摄食是无毒的。

实验/计算所得数据:

半致死剂量 大鼠 (口服): > 2,000 mg/kg (经济合作开发组织方针423)

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

半致死浓度 (吸入):

未测试的

半致死剂量 (皮肤):

未测试的

刺激性

实验/计算所得数据:

皮肤腐蚀性/刺激性 兔: 非刺激性 (经济合作开发组织方针404)

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

眼睛严重损害/刺激 兔: 非刺激性 (经济合作开发组织方针405)

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

呼吸/皮肤过敏

致敏性的评价:

无致敏效应。

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

致癌性

致癌性评价:

尚无有关致癌效应的资料。

生殖毒性

生殖毒性评价:

尚无资料。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

发展性毒性

致畸形评价:

尚无资料。

特异性靶器官系统毒性（一次接触）:

注意: 尚无资料。

重复剂量毒性和特异性靶器官系统毒性（重复接触）

反复给药毒性:

尚无资料。

吸入性危害

预计没有吸入伤害。

其它相关毒性资料

根据我们的现有经验和资料，如对于指定用途按推荐采取合适的防范措施进行操作，无不利健康影响。

12. 生态学资料

生态毒性

水生毒性评价:

产品很可能对水生生物不具急性危害。

对鱼类的毒性:

半致死浓度 (96 h), 鱼

未测试的

水生无脊椎动物:

半致死浓度 (48 h), 水蚤

未测试的

水生植物:

半有效浓度 (72 h), 藻类

未测试的

对微生物/活性污泥的活性:

半有效浓度 (0.5 h), 细菌

未测试的

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

对鱼类的慢性毒性:
尚无资料。

陆生毒性评价:
无法获得关于陆生毒性的资料。

迁移率

对化学品在不同环境介质间转换的评估:
尚无资料。

生物积累潜势

潜在生物体内积累评定:
产品未经测试。

补充说明（信息）

附加环境归宿及途径说明:
由于产品的粘性，不可能扩散到环境中。因此就目前所知，未预见到对环境的不利影响。

其它生态毒性建议:
不得将未处理的产品排入自然水系。就目前所知，未预见到不良生态影响。

13. 处置注意事项

必须按照当地法规倾倒入垃圾场或焚烧。

受污染的包装:
未受污染的包装可以再利用。
不能清理干净的包装应按与其内容物相同的处理方式处置。

14. 运输信息

陆地运输
道路运输

根据运输规则，不列入危险货物。

铁路运输

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

根据运输规则，不列入危险货物。

内河运输

根据运输规则，不列入危险货物。

海洋运输

IMDG

根据运输规则，不列入危险货物。

Sea transport

IMDG

航空运输

IATA/ICAO

根据运输规则，不列入危险货物。

Air transport

IATA/ICAO

15. 法规信息

欧盟法规 ((贴) 标签)

指令 1999/45/EC (“制备指令”) 。：

根据EC指引，产品不需贴危险警告标签。

其它法规

登记情况:

IECSC, CN

已放行/已列入

本安全技术说明书是根据《化学品分类和危险性公示 通则》制作。

本产品须遵守《危险化学品安全管理条例》规定。(如果根据GHS规则定义为危险化学品)

本产品须遵守《中华人民共和国药品管理法》(如果产品应用于药品)，《饲料和饲料添加剂管理条例》(如果产品应用于饲料)和《中华人民共和国食品安全法》(如果产品应用于食品)。

16. 其他资料

左边边缘划斜线的部分注明对前版本的修正。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 修订: 05.01.2015

产品: 莱如克® MP 25

Product: Laroflex® MP 25

版本: 5.0

(30041322/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 11.05.2020

此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写，且仅对产品的安全要求进行了描述。这些资料未说明产品的性质(产品技术规格)。不应从本安全技术说明书中获取产品符合特定用途的特性和产品适用性的信息。本产品的接收人有责任确保遵守所有权和现行的法律法规。