

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

1. 化学品及企业标识

产品名称 : 55-M99/10 底色漆色母 中细银粉 3, 5L 金属桶

产品名称 : 55-M 99-10 3, 5L med. fine alum. CN

产品代码 : 000000000050288261

化学性质 : 饱和聚酯树脂
有机溶剂
纤维素脂
氨基树脂
颜料

制造商或供应商信息

巴斯夫涂料科技 (上海) 有限公司
江心沙路 300 号
200137 上海
中国
+86 21 20392978

应急联系方式

电话: +86 21 20392978
E-mail地址: ProductSafety_EC_APAC@basf.com

应急咨询电话 : 巴斯夫紧急热线中心 (中国)
+86 21 5861-1199
巴斯夫紧急热线中心 (国际) :
+49 180 2273-112

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 喷雾
底色漆色母

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 液体
颜色 : 银色
气味 : 酮似气味

高度易燃液体和蒸气。 吞咽及进入呼吸道可能致命。 造成轻微皮肤刺激。 造成严重眼刺激。 可能造成呼吸道刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。 怀疑致癌。 对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 2
皮肤腐蚀/刺激 : 类别 3
严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2A
致癌性 : 类别 2
特异性靶器官系统毒性（一次接触） : 类别 3 (呼吸道刺激, 麻醉效应)
吸入危害 : 类别 1
急性（短期）水生危害 : 类别 3
长期水生危害 : 类别 3

GHS 标签要素

象形图



信号词 : 危险

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

- 危险性说明 : H225 高度易燃液体和蒸气。
H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。
H316 造成轻微皮肤刺激。
H319 造成严重眼刺激。
H335 可能造成呼吸道刺激。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H351 怀疑致癌。
H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。
- 防范说明 : **预防措施:**
P203 使用前取得、阅读并遵循所有安全说明书。
P210 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。
P233 保持容器密闭。
P240 容器和装载设备接地并等势联接。
P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。
P242 使用不产生火花的工具。
P243 采取防止静电放电的措施。
P261 避免吸入烟雾或蒸气。
P264 作业后彻底清洗皮肤。
P271 只能在室外或通风良好之处使用。
P273 避免释放到环境中。
P280 配戴防护手套/防护服/护目用具/防护面具/听力保护装备。
事故响应:
P301 + P316 如误吞咽: 立即紧急求医。
P303 + P361 + P353 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾染的衣服。用水冲洗患处。
P304 + P340 + P319 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 立即求医。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

P305 + P351 + P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
P318 如接触到或有疑虑：求医。
P331 不得诱导呕吐。
P332 + P317 如发生皮肤刺激：立即求医。
P337 + P317 如眼刺激持续不退：立即求医。
P370 + P378 火灾时：使用水喷淋、抗溶泡沫、干粉或二氧化碳灭火。
储存:
P403 + P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。
P405 存放处须加锁。
废弃处置:
P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险

高度易燃液体和蒸气。

健康危害

造成轻微皮肤刺激。造成严重眼刺激。怀疑致癌。可能造成呼吸道刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。吞咽及进入呼吸道可能致命。

环境危害

对水生生物有害。对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 未包括的其他危害

此部分提供适用的其它危害信息，这些信息不影响分类，但可能会影响该物质或混合物的整体危害性。

3. 成分/组成信息

组分

| 化学品名称 | 通用名称/俗名 | 化学文摘登记号 (CAS No.) | 分类 | 浓度或浓度范围 (%) w/w) |
|-------|---------|----------------------|----|---------------------|
|-------|---------|----------------------|----|---------------------|

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | | | |
|-----------|----------------------------|-----------|---|-------------|
| 乙酸丁酯 | n-Butyl acetate | 123-86-4 | 易燃液体, 类别 3 特异性靶器官系统毒性 (一次接触) (麻醉效应), 类别 3 急性 (短期) 水生危害, 类别 3 | >= 30 -< 50 |
| 4-甲基-2-戊酮 | isobutyl methyl ketone | 108-10-1 | 易燃液体, 类别 2 急性毒性 (经口), 类别 5 急性毒性 (吸入), 类别 4 严重眼睛损伤/眼睛刺激性, 类别 2A 致癌性, 类别 2 特异性靶器官系统毒性 (一次接触) (呼吸道刺激, 麻醉效应), 类别 3 吸入危害, 类别 2 | >= 10 -< 20 |
| 二甲苯 | Xylene; Dimethylbenzene | 1330-20-7 | 易燃液体, 类别 3 急性毒性 (经口), 类别 5 急性毒性 (吸入), 类别 5 皮肤腐蚀/刺激, 类别 2 严重眼睛损伤/眼睛刺激性, 类别 2B 特异性靶器官系统毒 | >= 7 -< 10 |

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | | | |
|-----|----------------------------------|-----------|--|-------------|
| | | | <p>性（一次接触）（呼吸道刺激），类别 3</p> <p>特异性靶器官系统毒性（反复接触）（肾，肝，中枢神经系统），类别 2</p> <p>吸入危害，类别 1</p> <p>急性（短期）水生危害，类别 2</p> <p>长期水生危害，类别 3</p> | |
| 铝 | aluminium (Stabilized powder) | 7429-90-5 | <p>易燃固体，类别 1</p> <p>遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别 2</p> | >= 1 -< 5 |
| 正丁醇 | 1-Butanol; n-Butanol | 71-36-3 | <p>易燃液体，类别 3</p> <p>急性毒性（经口），类别 5</p> <p>急性毒性（经皮），类别 5</p> <p>皮肤腐蚀/刺激，类别 2</p> <p>严重眼睛损伤/眼睛刺激性，类别 1</p> <p>特异性靶器官系统毒性（一次接触）（呼吸道刺激，麻醉效应），类别 3</p> | >= 1 -< 3 |
| 乙苯 | Ethylbenzene | 100-41-4 | <p>易燃液体，类别 2</p> | >= 1 -< 2.5 |

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | | | |
|-------------------------------------|--|------------|--|----------------|
| | | | <p>急性毒性 (经口), 类别 5 急性毒性 (吸入), 类别 4 特异性靶器官系统毒性 (反复接触) (听觉系统), 类别 2 吸入危害, 类别 1 急性 (短期) 水生危害, 类别 2 长期水生危害, 类别 3</p> | |
| 轻芳烃溶剂石脑油 (石油) (CAS EU: 128601-23-0) | Solvent naphtha (petroleum), light arom. (CAS EU: 128601-23-0) | 64742-95-6 | <p>易燃液体, 类别 3 特异性靶器官系统毒性 (一次接触) (呼吸道刺激, 麻醉效应), 类别 3 吸入危害, 类别 1 长期水生危害, 类别 2</p> | >= 1 -< 2.5 |
| 环己烷 | Hexahydrobenzene; Cyclohexane | 110-82-7 | <p>易燃液体, 类别 2 皮肤腐蚀/刺激, 类别 2 特异性靶器官系统毒性 (一次接触) (麻醉效应), 类别 3 吸入危害, 类别 1 急性 (短期) 水生危害, 类别 1</p> | >= 0.1 -< 0.25 |

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | | | |
|--|--|--|-----------------|--|
| | | | 长期水生危害, 类别 1 | |
|--|--|--|-----------------|--|

4. 急救措施

一般的建议

- : 急救人员应注意自身安全。
- 立即脱掉受污染的衣物。
- 离开危险区域。
- 切勿给失去知觉者喂食任何东西。
- 中毒症状甚至在事故发生几小时后仍可能出现, 所以须持续医疗观察至少 48 小时。
- 让患者保持暖和和休息。
- 如果中毒, 请致电毒物控制中心或医生获取治疗建议, 并携带产品的包装或标签。

吸入

- : 如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。
- 如果呼吸不规律或停止, 给予人工呼吸。
- 立即呼叫医生或中毒控制中心。

皮肤接触

- : 如果症状持续, 请就医。
- 脱掉所有污染的衣服和鞋子, 立即用肥皂和大量的水冲洗。

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

眼睛接触 : 不要用溶剂或稀释剂。
: 翻转眼睑, 立即用流动清水清洗 15 分钟以上, 咨询眼科医生。
立即呼叫医生。
佩戴隐形眼镜者, 如方便, 取下镜片。

食入 : 用水漱口。
由于吸入有害, 切勿催吐。
保持休息。
如吞咽,立即呼叫中毒控制中心或医生。

最重要的症状和健康影响 : 吞咽及进入呼吸道可能致命。
造成轻微皮肤刺激。
造成严重眼刺激。
可能造成呼吸道刺激。
可能造成昏昏欲睡或眩晕。
怀疑致癌。
有关症状和危害的其他信息可能包含在第 2 部分中已描述的 GHS 标签短语中, 以及第 11 部分已描述的毒理学评估中。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

吸入 (如催吐过程中) 有肺水肿和/或肺炎危险。

吞咽后引发的呕吐, 使产品有进入肺部的风险。

对医生的特别提示 : 无特效解毒剂。
对症治疗。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 水喷雾
干粉
抗溶泡沫
二氧化碳(CO₂)

不合适的灭火剂 : 大量水喷射

特别危险性 : 着火会产生含有危险可燃产物的浓密黑烟(见第 10 部分)。

灭火注意事项及保护措施

特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水, 不可排入下水道。
按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

用水喷雾冷却容器/储罐。

消防人员的特殊保护装备 : 请佩戴适当的呼吸装置。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应 : 避免吸入蒸气。

急处置程序

对于非紧急人员

使用个人防护装备。

确保足够的通风, 特别在封闭区域内。

远离点火源。

对于紧急响应人员

关于产品处理的建议, 请参阅安全数据表的第 7 和第 8 节。

环境保护措施 : 不允许产品无控制的排放到环境中去。

防止下层土穿透。

如果产品污染了河流、湖泊或下水道, 请告知有关当局。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 围堵溢出, 用非可燃材料吸收, (如沙子, 泥土, 硅藻土, 蛭石), 然后装入容器, 按照当地/国家法规处理 (见第 13 部分)。
确保充足的通风。

7. 操作处置与储存

操作处置

防火防爆的建议

: 避免所有火源: 热源、火花、明火。

产品可释放静电: 在将包装内物料向其它容器转移时必须使用接地线加以接地。建议操作人员佩戴防静电服和工作鞋。

溶剂蒸气比空气重, 沿地面扩散。蒸气与空气混合形成爆炸性混合物。

应注意相应的防火措施。

使用防爆设备。

安全处置注意事项

: 工作地点提供良好通风 (如有必要, 设置局部排气通风装置)。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

| | | | |
|-----|------------|--------------------|--------------------|
| 版本 | 修订日期: | SDS 编号: | 前次修订日期: 2025/09/30 |
| 7.0 | 2025/11/11 | 000000000050288261 | 最初编制日期: 2024/06/28 |

不得将残余产品再装入容器中。

在操作场所禁止吸烟、饮食。个人防护见第 8 部分。遵守作业场所职业健康和安全法规。

当操作员不得不在喷淋房中工作，无论是否喷洒，一般都不能有足够的通风来控制微尘和溶剂的蒸气。在这种情况下，他们应佩戴压缩空气供给呼吸器，直至微粒和溶剂蒸气浓度低于接触极限值。

工作场所应配备应急淋浴和眼部冲洗设施。

避免与皮肤、眼睛和衣物接触。

按照良好的建筑材料卫生和安全操作进行处理。

不要吸入蒸气或喷雾。

防止接触禁配物 : 远离氧化剂, 强碱和强酸, 以防止放热反应。

储存

储存注意事项 : 远离热源。

防阳光直晒。

一旦开启容器，需仔细闭合，竖直存储以防止任何泄露。禁止吸烟。防止未经许可的出入。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

包装容器不能用于存放包装中原始物料以外的其它物料。

遵守标签上的警示信息。

防冻存储。

保存在干燥、阴凉和良好通风处。

禁配物 : 远离氧化剂, 强碱和强酸, 以防止放热反应。

建议的贮存温度 : 5 - 35 °C

包装材料 : 适合的材料: 碳钢 (铁), 锡 (锡板)

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

| 组分 | 化学文摘登记号 (CAS No.) | 数值的类型 (接触形式) | 控制参数 / 容许浓度 | 依据 |
|------|-------------------|--------------|-----------------------|--------|
| 乙酸丁酯 | 123-86-4 | PC-TWA | 200 mg/m ³ | CN OEL |
| | | PC-STEL | 300 mg/m ³ | CN OEL |
| | | TWA | 50 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 150 ppm | ACGIH |

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | | | |
|-----------|---------------------|--------------|----------------------------|--------|
| 4-甲基-2-戊酮 | 108-10-1 | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 75 ppm | ACGIH |
| 二甲苯 | 1330-20-7 | PC-TWA | 50 mg/m ³ | CN OEL |
| | | PC-STEL | 100 mg/m ³ | CN OEL |
| | | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| 铝 | 7429-90-5 | PC-TWA (总粉尘) | 3 mg/m ³ (铝) | CN OEL |
| | | TWA (呼吸性粉尘) | 1 mg/m ³ (铝) | ACGIH |
| 正丁醇 | 71-36-3 | PC-TWA | 100 mg/m ³ | CN OEL |
| | | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| 乙苯 | 100-41-4 | PC-TWA | 100 mg/m ³ | CN OEL |
| | 其他信息: G2B - 可疑人类致癌物 | | | |
| | | PC-STEL | 150 mg/m ³ | CN OEL |
| | 其他信息: G2B - 可疑人类致癌物 | | | |
| | | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| 环己烷 | 110-82-7 | PC-TWA | 250 mg/m ³ | CN OEL |

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | | | |
|--|--|-----|---------|-------|
| | | TWA | 100 ppm | ACGIH |
|--|--|-----|---------|-------|

生物限值

| 组分 | 化学文摘 登记号 (CAS No.) | 控制参数 | 生物标本 | 采样时间 | 容许浓度 | 依据 |
|-----------|--------------------------|-------------------|------|-----------------------------|----------------|-----------|
| 4-甲基-2-戊酮 | 108-10-1 | 甲基异丁基 酮 (MIBK) | 尿 | 接触后或 工作时间 结束后立 即采样 | 1 mg/l | ACGIH BEI |
| 二甲苯 | 1330-20-7 | 甲基马尿酸 | 尿 | 班末 | 0.3 g/g 肌 酐 | CN BEI |
| | | 甲基马尿酸 | 尿 | 班末 | 0.4 g/l | CN BEI |
| | | 甲基马尿酸 | 尿 | 接触后或 工作时间 结束后立 即采样 | 1.5 g/g 肌 酐 | ACGIH BEI |
| 乙苯 | 100-41-4 | 苯乙醇酸加 苯乙醛酸 | 尿 | 班末 | 0.8 g/g 肌 酐 | CN BEI |
| | | 扁桃酸和苯 基乙醛酸的 | 尿 | 接触后或 工作时间 | 0.15 g/g 肌 | ACGIH BEI |

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

| | | 总含量 | | 结束后立即采样 | 酞 | |
|-----|----------|----------|---|----------------|------------|-----------|
| 环己烷 | 110-82-7 | 1,2-环己二醇 | 尿 | 工作周中最后一个工作日下班时 | 50 mg/g 肌酐 | ACGIH BEI |

工程控制 : 确保充足的通风。

个体防护装备

呼吸系统防护

: 适当的呼吸设备:

带有 A2P2 类半面罩复合过滤器

在接触雾滴、喷雾或气溶胶的情况下, 穿戴合适的个人呼吸保护装备和防护服。

当工人的暴露高于极限浓度时, 必须使用适当的合格呼吸器。

眼面防护

: 操作时有溅入眼中的风险时, 须佩戴防护眼镜。

紧贴式护目镜 (防溅护目镜), 例如 (EN 166)

皮肤和身体防护

: 抗静电防护衣物。

工作人员应穿由天然纤维和/或耐热合成纤维制成的防静电、

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

| | | | |
|-----|------------|--------------------|--------------------|
| 版本 | 修订日期: | SDS 编号: | 前次修订日期: 2025/09/30 |
| 7.0 | 2025/11/11 | 000000000050288261 | 最初编制日期: 2024/06/28 |

阻燃工作服。

手防护

备注 : 使用防护手套, 任何符合 EN ISO 374-1 的防护手套都可用。

丁腈手套 - 材料厚度: 0.35 mm

关于渗透时间的详细信息可从手套生产商获得。

数据来源于手套生产商、原材料制造商及产品成分的具体说明。

在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

从手套供应商那里要得到的有关手套渗透性的信息。

如果手套有任何老化或化学品渗透的迹象，应丢弃并更换。

预防性的皮肤保护

适用于短期接触的材料（推荐：在保护索引 2 中，按照 EN ISO 374-1 规定相应的防渗透时间 > 30 分钟）

适合长时间、直接接触的材料（推荐：在保护索引 6 中，按照 EN ISO 374-1 规定相应的防渗透时间 > 480 分钟）：

适用于飞溅的材料（推荐：在保护索引 1 中，按照 EN ISO 374-1 规定相应的防渗透时间 > 10 分钟）

防护措施

： 不要吸入蒸气/喷雾

应就近设置洗眼泉和安全淋浴。

如果这些不足以维持车间内浓度低于职业接触限值，应佩戴适当的经认可的呼吸保护器。

避免与皮肤、眼睛和衣物接触。

按照良好的建筑材料卫生和安全操作进行处理。

卫生措施

： 立即脱掉受污染的衣物并安全处置。

休息前及工作结束时洗手。

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

爆炸上限 / 易燃上限 : 未测定

爆炸下限 / 易燃下限 : > 35 g/m³

蒸气压 : 14.0000 hPa (20 °C)
 70.0000 hPa (50 °C)

密度 : 0.925 g/cm³ (20 °C)

溶解性
 水溶性 : 未测定

正辛醇/水分配系数 : 不适用于混合物。

自燃温度 : > 200 °C

分解温度 : 如按照规定/指示存储和操作, 不会分解。

黏度
 运动黏度 : 411.6 mm²/s (23 °C)

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

未测定 (40 °C)

流动时间 : > 60 s (23 °C)
横截面: 6 mm
方法: 国际标准 ISO2431

爆炸特性 : 无爆炸性

氧化性 : 此物质或混合物不被分类为氧化剂。

自热物质 : 此物质或混合物未被分类为自热性的。

金属腐蚀速率 : 不腐蚀金属。

粒子特性
粒径 : 该物质/产品以非固态或颗粒状态投入市场或使用。

10. 稳定性和反应性

反应性 : 正常使用的条件下未见有危险反应。

稳定性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

危险反应 : 蒸气可与空气形成可燃性混合物。

应避免的条件 : 防阳光直晒。

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

防霜冻。

热、火焰和火花。

加热。

禁配物 : 远离氧化剂, 强碱和强酸, 以防止放热反应。

危险的分解产物 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

11. 毒理学信息

急性毒性

根据所掌握的数据, 不符合分类标准。

产品:

急性经口毒性 : 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg

方法: 计算方法

急性吸入毒性 : 急性毒性估计值: > 40 mg/l

暴露时间: 4 h

测试环境: 蒸气

方法: 计算方法

急性经皮毒性 : 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

方法: 计算方法

皮肤腐蚀/刺激

造成轻微皮肤刺激。

组分:

乙酸丁酯:

评估 : 反复暴露可能引起皮肤干燥和开裂。

4-甲基-2-戊酮:

评估 : 反复暴露可能引起皮肤干燥和开裂。

严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼刺激。

呼吸道或皮肤致敏

皮肤致敏

根据所掌握的数据, 不符合分类标准。

呼吸道致敏

根据所掌握的数据, 不符合分类标准。

生殖细胞致突变性

根据所掌握的数据, 不符合分类标准。

致癌性

怀疑致癌。

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

4-甲基-2-戊酮:

正辛醇/水分配系数 : Pow: 79 (20 °C)
log Pow: 1.9 (20 °C)
pH 值: 6.7
方法: OECD 测试导则 117
GLP: 否

二甲苯:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 3.12 - 3.20 (25 °C)
GLP: 否
备注: 信息来源于参考书和文献资料。

正丁醇:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 1 (25 °C)
方法: OECD 测试导则 117
GLP: 是

乙苯:

正辛醇/水分配系数 : Pow: 4,170 (20 °C)

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

log Pow: 3.6 (20 °C)

pH 值: 7.8

GLP: 是

轻芳烃溶剂石脑油(石油) (CAS EU: 128601-23-0):

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 3.17

GLP: 否

环己烷:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 3.44 (25 °C)

pH 值: 7

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 请勿排放到下水道/地表水/地下水中。

遵守国家和当地法规要求。

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

污染包装物 : 将未完全清空的包装作为未使用过的产品处理。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : UN 1263

联合国运输名称 : 涂料

类别 : 3

包装类别 : II

标签 : 3

对环境有害 : 否

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1263

联合国运输名称 : 涂料

类别 : 3

包装类别 : II

标签 : Flammable Liquids

包装说明 (货运飞机) : 364

包装说明 (客运飞机) : 353

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

海运(IMDG-Code)

联合国编号 : UN 1263
联合国运输名称 : 涂料
类别 : 3
包装类别 : II
标签 : 3
EmS 表号 : F-E, S-E
海洋污染物 (是/否) : 否

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则
不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

联合国编号 : UN 1263
联合国运输名称 : 涂料
类别 : 3
包装类别 : II
标签 : 3
海洋污染物 (是/否) : 否

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

产品成分在下面名录中的列名信息:
IECSC : 存在于或符合现有名录

16. 其他信息

修订日期 : 2025/11/11

其他信息

其他信息 : 只限专业人士使用。
合装包请遵守安全技术说明书中各组分的安全规定。

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议(ACGIH)之阈限值 (TLV)

ACGIH BEI : ACGIH - 生物限值 (BEI)

CN BEI : 职业接触生物限值

CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

ACGIH / STEL : 短期暴露限制

55-M99/10 底色漆色母 中细 银粉 3, 5L 金属桶

版本 7.0 修订日期: 2025/11/11 SDS 编号: 000000000050288261 前次修订日期: 2025/09/30
最初编制日期: 2024/06/28

CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

CN OEL / PC-STEL : 短时间接触容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC_x - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; 南方共同市场 - 危险货物运输便利化协定; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q) SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH

55-M99/10 底色漆色母 中细
银粉 3, 5L 金属桶

| | | | |
|-----|------------|--------------------|--------------------|
| 版本 | 修订日期: | SDS 编号: | 前次修订日期: 2025/09/30 |
| 7.0 | 2025/11/11 | 000000000050288261 | 最初编制日期: 2024/06/28 |
