

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： FARROW & BALL METAL PRIMER & UNDERCOAT - CN

产品代码： SDSCNMTP

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： 涂料的消费应用。

1.3. 安全数据单的供应商的详细信息

公司名称： Farrow & Ball

Uddens Estate

Wimborne

Dorset

BH21 7NL

UK

电话： +44 (0) 1202 876141

Email： customer.services@farrow-ball.com

1.4. 紧急电话号码

紧急电话： 01202 876141 (仅营业时间)

第 2 节：危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

GHS 下的分类： Aquatic Chronic 2: H411

最重要的有害效应： 对水生生物有毒并具有长期持续影响

2.2. 标签要素

GHS 下的标签要素：

危险说明： H411: 对水生生物有毒并具有长期持续影响

危险象形图： GHS09: 环境的。



预防说明： P101: 如需就医：请随身携带产品容器或标签

P102: 放在儿童无法触及之处

P103: 使用前请阅读标签

安全数据单

FARROW & BALL METAL PRIMER & UNDERCOAT - CN

页次： 2

P273: 避免释放到环境中

P391: 收集溢出物

P501: 处置内装物/容器...

2.3. 其他危险

其他危险： 无可用数据。

该物质标识为非 PBT 物质。

第 3 节：组成/成分信息

3.2. 混合物

危险成分：

TITANIUM DIOXIDE - REACH No. 01-2119489379-17-0000

EINECS	CAS	PBT/WEL	GHS 分类	百分比
236-675-5	13463-67-7	-	-	10-30%

TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE)

231-944-3	7779-90-0	-	Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	3-10%
-----------	-----------	---	--	-------

SILICON DIOXIDE

-	7631-86-9	-	-	1-3%
---	-----------	---	---	------

KAOLINITE: AL₂SI₂O₅(OH)₄

310-194-1	1332-58-7	-	-	1-3%
-----------	-----------	---	---	------

包含： 引用的數據是一個不著色的白色基地。有色顏色可能含有二氧化鈦和石英的較低水平。

第 4 节：急救措施

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。

摄入： 使用水清洗口部。

吸入： 不适用。

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

皮肤接触： 接触部位可能出现轻度的刺激。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。

摄入： 可能出现咽喉刺激。

吸入： 无症状。

延迟/即时效应： 短期接触后会引起即时效应。

[续...]

安全数据单

FARROW & BALL METAL PRIMER & UNDERCOAT - CN

页次： 3

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： 不适用。

第 5 节： 消防措施

5.1. 灭火介质

灭火介质： 对于周围的火灾，应该使用适当的灭火介质。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： 不适用。

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： 泄露应急处理

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

个人防范措施： 参见安全数据单的第 8 节以了解个人防护的详细信息。使泄漏容器的泄漏侧朝上以避免液体的溢出。使用符号标记受污染的地区，并防止非授权人员进入。

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： 吸收进入干燥的土壤或沙地。通过适当的方法转移至可密闭的带标签的废弃物容器中进行处置。

6.4. 参考其他章节

参考其他章节： 参考安全数据单的第 8 节。

第 7 节： 操作处置与储存

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运要求： 不要使用或挂在容器上的挂钩将本产品。确保施工和干燥期间良好的通风。不要进入眼睛，皮肤或衣服。参见第8节的个人防护。

7.2. 安全储存的条件，包括任何不相容性

储存条件： 储存在凉爽、通风良好的区域。保持容器密闭。仓库地面必须防渗透以避免液体流出。
适当的包装： 必须使用原包装。

7.3. 特定用途

特定用途： 无可用的数据。

[续...]

安全数据单

FARROW & BALL METAL PRIMER & UNDERCOAT - CN

页次： 4

第 8 节：接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

工作场所接触极限值： 无可用数据。

8.2. 接触控制

工程措施： 仓库地面必须防渗透以避免液体流出。

呼吸防护： 不需要呼吸防护。

手部防护： 防护手套。 禪抵汨 畚挖枋

眼部防护： 安全眼镜。

皮肤防护： 防护服。

环境： 确保安全数据单的第 7 节提到的所有工程措施都已就位。 避免排放到公共下水道或直接排放到环境中。

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： 乳剂

颜色： 多种

气味： 难以察觉的气味

蒸发速率： 慢

氧化性： 湲 硯摩穢湮

水溶性： 互溶

沸点/范围 °C： <

熔点/范围 °C： 无可用数据。

自燃极限 %：下限： 无可用数据。

上限： 无可用数据。

闪点 °C： >100

分配系数：正辛醇/水： 无可用数据。

自动点火温度 °C： 无可用数据。

蒸气压力： 无可用数据。

相对密度： 1.2 - 1.4 g/cc

pH： 8.0 - 8.5

VOC g/l： 3 g/l h (130 g/l)

9.2. 其他信息

其他信息： 不适用。

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。

10.2. 化学稳定性

化学稳定性： 在标准条件下保持稳定。

[续...]

安全数据单

FARROW & BALL METAL PRIMER & UNDERCOAT - CN

页次： 5

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。 接触以下列出的条件或材料后可能发生分解。

10.4. 应避免的条件

应避免的条件： 高温。

10.5. 不相容材料

要避免的材料： 强氧化剂。 强酸。

10.6. 危险分解产物

危险分解产物： 无可用数据。

第 11 节：毒理学信息

11.1. 毒理学效应信息

毒性值： 无可用数据。

症状/接触途径

皮肤接触： 接触部位可能出现轻度的刺激。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。

摄入： 可能出现咽喉刺激。

吸入： 无症状。

延迟/即时效应： 短期接触后会引起即时效应。

其他信息： 不适用。

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： 不可生物降解。

12.3. 生物积累潜力

生物积累潜力： 生物积累潜力。

12.4. 在土壤中的流动性

流动性： 容易被土壤吸收。

12.5. PBT 和 vPvB 的评估结果

PBT 标识： 该物质标识为非 PBT 物质。

[续...]

安全数据单

FARROW & BALL METAL PRIMER & UNDERCOAT - CN

页次： 6

12.6. 其他有害效应

其他有害效应： 对水生生物有毒性。 对土壤生物有毒性。

第 13 节： 处置考虑

13.1. 废物处理方法

处置操作： 桶勿熏污殃潦冷敢笨捡溺撕渴散眠莹 潭價z殃惺整漠 慮柿湯污氧来獾懂柿湯

回收操作： 其他无机物的回收/再利用。

废物编码： 08 01 11

包装的处置： 金属容器可以再循环。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

运输分类： 此产品不需要分类运输

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

具体规定： 桃湮孽千-硅獾柿柿繁敢業慣番獾惺据獾笨桃湮

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

第 2 节和第 3 节中使用的短语： H410: 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

H411: 对水生生物有毒并具有长期持续影响

法律免责声明： 以上信息确保正确，但并不包含全部，仅用于指导。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。