

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3

页 1/10



Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

第1部分: 化学品及企业标识

1.1. 化学品名称

商品名称/名称:

Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

1.2. 推荐用途和限制用途

材料/混合物的使用:

地板保护

1.3. 供应商的详细情况

供应商 (制造厂/进口商/工商业用户/商贩):

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

电话: +46 36 570 60 00

电子邮箱: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

网页: www.husqvarnacp.com

1.4. 应急电话号码

24h: +49 (0) 89-19240

第2部分: 危险性概述

2.1. 物质/混合物的GHS危险性类别

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 法令分级

危险等级和危险类别	危险说明	分级归类程序
严重眼睛损伤/刺激 (Eye Dam. 1)	H318: 造成严重眼损伤。	

2.2. 象形图 (标识符)

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 规定的标记

标示危险的象形图:



GHS05
腐蚀作用

信号词: 危险

对于危害健康的危险提示	
H318	造成严重眼损伤。

危险特性的补充说明: 没有

防范说明 预防措施	
P280	戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面罩/戴听力保护装置/...

防范说明 事故响应	
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。
P310	立即呼叫中毒急救中心/医生/...

2.3. 其他危险

没有数据可使用

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3

页 2/10



Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

第3部分: 成分/组成信息

3.2. 混合物

危险的成分 / 危险的污染 / 稳定剂:

产品标识	物质名称 根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]法令分级	浓度
CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2 REACH-编号: : 01-2119513212-58-XXXX	[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane 眼睛损伤 1 (H318) ⚠️ 危险	10 — < 20 重量百分比
CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6 索引编号: 603-001-00-X	methanol 急性毒性 3 (H331, H311, H301), 易燃液体 2 (H225), 特定目标器官毒性 (一次接触) 1 (H370**) ⚠️ 危险 特殊浓度限值 (SCL) STOT SE 1; H370: C ≥ 10% STOT SE 2; H371: 3% ≤ C < 10%	0 — < 1 重量百分比

H- 和 EUH句子的原文是: 见下节16 #

第4部分: 急救措施

4.1. 有关急救措施的描述

一般资料:

事故或不舒服时立刻叫医生 (如果可能的话请出示操作指示或安全数据页)。将受害者移出危险区。脱掉被污染的衣服。如果昏迷而呼吸正常, 保持利于恢复的姿势并就医。不可让受灾者独处不受监视。警告 急救员: 请注意保护自己!

吸入:

立即呼叫中毒急救中心/医生/...。如呼吸困难, 将受害者转移至空气新鲜处, 并使其保持呼吸顺畅的休息姿势。如果昏迷而呼吸正常, 保持利于恢复的姿势并就医。提供新鲜空气。呼吸道受到刺激时, 请去看医生。

皮肤接触时:

接触到皮肤时, 立刻用很多水和肥皂冲洗皮肤。立即呼叫中毒急救中心/医生/...。如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。

跟眼镜接触后:

立即呼叫中毒急救中心/医生/...。与眼部接触后, 立即翻开眼皮用大量清水冲洗眼睛10到15分钟并就医。

吞咽之后:

漱口。使受灾者喝多次少量的水 (稀释效果)。不得诱导呕吐。立即呼叫中毒急救中心/医生/...。如感觉不适, 须求医/就诊。

急救者的自我保护:

使用个人防护装备 有蒸汽、灰尘和气溶胶或浮质烟雾作用时请使用呼吸防护面罩。

4.2. 急性和迟发效应与主要症状

严重眼睛损伤/刺激

4.3. 医疗注意事项

症状处理。

第5部分: 消防措施

5.1. 灭火介质

适合的灭火剂:

该产品自身不燃烧。依照周边环境决定防火措施。

不适合的灭火剂:

强力喷水柱

5.2. 特别危险性和有害燃烧产物

高温分解产品# 有毒的

危险的燃烧产物:

火灾时: 气体/蒸汽# 有毒的

5.3. 消防人员的特殊保护设备和防范措施

佩戴自给式呼吸设备和化学防护服。将人员带到安全处。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3

页 3/10



Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

5.4. 额外提示

分开收集受污染的灭火水。切勿使其流入排水管道或地表水域。

第6部分: 泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急程序

6.1.1. 未受过紧急情况培训的人员

跟工作人员安全有关的预防措施:

将人员带到安全处。由于产品溢出/溅出有特别的滑倒的危险。提供足够的通风。不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。

防护装备:

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具/戴听力保护装置。通风不足时请戴上呼吸防护器具。

6.1.2. 使用力度

个人防护装备:

个人防护装备: 见 段 8

6.2. 环保措施

勿使之进入地下水或水域。瓦斯外泄或渗入河流、地下或下水道是请通知负责的政府单位。

6.3. 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

为遏制:

如能保证安全, 可设法堵塞泄漏。用会吸收液体的材料(沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂)吸取。根据官署的规定处理废物。

清洗:

水(掺有清洁剂)

6.4. 参照其他章节

安全处理: 见 段 7 个人防护装备: 见 段 8 垃圾处理: 见 段 13

6.5. 额外提示

为了避免环境污染请使用适当的容器。

第7部分: 操作处置与储存

7.1. 安全操作处置

安全措施

关于安全操作的提示:

穿戴个人防护装备(请见第8章)。提供足够的通风。

防火措施:

预防火灾的一般措施

防止形成喷雾和灰尘的措施:

只能在通风良好的区域使用。

环境保护措施:

勿使之进入地下水或水域。

针对一般职业卫生保健的提示

休息前和工作结束时请洗手。使用产品前先涂抹护肤霜。工作中不可饮食或抽烟。避免跟眼睛和皮肤接触。

7.2. 安全存储条件

技术措施和仓库条件:

容器密封好放置在阴凉、通风良好处。

包装材料:

只能存放/贮存在原容器中。

对存放空间和容器的要求:

地板应该厚、无接缝和不吸水。

共同存放的提示:

不能跟以下物品一起储存: 使远离食物、饮料和饲料。

仓储等级 (TRGS 510, 德国): 12 — 不可燃液体不能被分配给上述任何存储类别

关于仓储条件的其他资料:

防止容器损坏。远离热源。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3



页 4/10

Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

7.3. 特殊终端用途

推荐:

请注意技术数据页的说明。

第8部分: 接触控制和个体防护

8.1. 控制参数

8.1.1. 工作场所极限值

极限值类型 (产地)	物质名称	① 长期工作场所浓度极限值 ② 短期工作场所浓度极限值 ③ 瞬时值 ④ 监督或观察程序 ⑤ 注释
IOELV (EU)	methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6	① 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
TRGS 900 (DE) 从 2020年3月13日	methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6	① 100 ppm (130 mg/m ³) ② 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H, Y
TRGS 900 (DE)	碳氢化合物, TRGS 900	① 0 mg/m ³ ⑤ 质量成分 (重量百分比): 0

8.1.2. 生物学上的极限值

极限值类型 (产地)	物质名称	极限值	① 参数 ② 研究调查材料 ③ 取样时间点: ④ 注释
TRGS 903 (DE) 从 2020年3月13日	methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6	15 mg/L	① Methanol ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. DNEL-/PNEC-值

物质名称	DNEL 值	① DNEL 类型 ② 曝光途径
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	147 mg/m ³	① DNEL 劳工 ② 长时间 - 吸入# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	43.5 mg/m ³	① DNEL 劳工 ② 长时间 - 吸入# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	147 mg/m ³	① DNEL 劳工 ② 剧烈的毒性 - 吸入# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	43.5 mg/m ³	① DNEL 消费者 ② 剧烈的毒性 - 吸入# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	21 毫克/千克 体重/天	① DNEL 劳工 ② 长时间 - 皮肤吸收# 全身效应

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3



页 5/10

Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

物质名称	DNEL 值	① DNEL 类型 ② 曝光途径
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	12.5 毫克/千克 体重/天	① DNEL 消费者 ② 长时间 - 皮肤吸收# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	21 毫克/千克 体 重/天	① DNEL 劳工 ② 剧烈的毒性-皮肤吸收# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	12.5 毫克/千克 体重/天	① DNEL 消费者 ② 剧烈的毒性-皮肤吸收# 全身效应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	12.5 毫克/千克 体重/天	① DNEL 消费者 ② 长时间 - 口服# 全身效应

物质名称	PNEC 值	① PNEC 类型
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	1 mg/L	① PNEC 水流# 淡水
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	0.1 mg/L	① PNEC 水流# 海水
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	10 mg/L	① PNEC 在污水净化设备里的反应
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	0.79 mg/kg	① PNEC 沉淀物# 淡水
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	0.079 mg/kg	① PNEC 沉淀物# 海水
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	0.13 mg/kg	① PNEC 地面 # 淡水

8.2. 工程控制方法

8.2.1. 设定技术控制装置

防止曝光的技术措施

8.2.2. 个人防护装备

眼部/面部防护:

带侧边防护的框式眼镜 EN 166

皮肤保护:

穿检验过的防护手套 (EN ISO 374). 适合的材料: 丁基橡胶, 击穿时间 > 120 min. 必须顾虑材料的击穿时间和膨胀特性。打算再次使用手套时, 请在脱下手套之前清洗手套, 并将之存放在通风良好处。

呼吸防护:

如果技术性抽气措施或通风措施不可能做到或不足够, 就必须戴呼吸防护器具。在下面情况需要呼吸防护: 形成气溶胶或烟雾. 带滤纸的滤器 (面罩或口罩): A-P2.

其他防护措施:

别吸入蒸汽/喷雾。避免跟眼睛和皮肤接触。工作时, 穿戴适当的防护衣、防护手套、防护眼镜或面罩。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3



页 6/10

Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

8.2.3. 环境曝光的限制和监督

见下节 7# 除此之外不需要其他的措施。

第9部分: 理化特性

9.1. 基本物理和化学性质信息

外观

聚合状态: 液体的

颜色: 浅黄色

气味: 没有界定

跟安全相关的数据

参数	值	在 °C	① 方法 ② 注释
pH值	不适用		
熔点	没有界定		
冰点	没有界定		
沸点/沸腾范围	290 °C		
分解温度	没有界定		
闪点	107 °C		
蒸发速度	没有界定		
自燃温度	没有界定		
易燃或爆炸上/下限值	没有界定		
蒸汽压力	没有界定		
蒸汽密度	没有界定		
密度	1.15 克/立方厘米	20 °C	① DIN EN ISO 2811-2
相对密度	没有界定		
堆积密度	没有界定		
水溶性	微溶	20 °C	
正辛醇/水分布系数	没有界定		
动力黏度	没有界定		
运动粘度	没有界定		

9.2. 其他资料或数据

没有数据可使用

第10部分: 稳定性和反应性

10.1. 反应性

当按规定处理和存储时无有害反应。

10.2. 稳定性

在推荐的储存、使用和温度条件下, 产品是化学稳定的。

10.3. 危险反应

放热反应 用: 氧化剂

10.4. 应避免的条件

见下节 7# 除此之外不需要其他的措施。

10.5. 不相容的物质

必须避免的材料:: 氧化剂

10.6. 危险的分解产物

无已知的危险分解产物。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3

页 7/10



Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

第11部分: 毒理学信息

11.1. 欧盟(EC)第1272/2008号法规中所规定的危险类别信息

[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2
50%致死量 口服: 8,025 mg/kg (大鼠)
50%致死量 皮肤吸收: 4,250 mg/kg (兔子)
50%致死浓度 急性吸入毒性 (灰尘/雾气): >5.3 mg/L (兔子)
methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6
50%致死量 口服: >1,187 — 2,769 mg/kg (rat)
50%致死浓度 急性吸入毒性 (蒸汽): 82.1 mg/L 6 h (rat)

剧烈的口腔毒:

现有数据不符合分类标准。

急性皮肤毒性:

现有数据不符合分类标准。

急性吸入毒性:

现有数据不符合分类标准。

刺激皮肤:

现有数据不符合分类标准。

严重眼睛损伤/刺激:

造成严重眼损伤。

呼吸道或皮肤过敏:

现有数据不符合分类标准。

生殖细胞致突变型:

现有数据不符合分类标准。

致癌性:

现有数据不符合分类标准。

生殖毒性:

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官毒性—一次接触:

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官毒性—重复接触:

现有数据不符合分类标准。

肺内吸入异物的危险:

现有数据不符合分类标准。

附近信息:

此评估是遵守计算方法而计算出来的。不存在毒物学的数据。没有数据可使用

11.2. 关于其他危险的信息

没有数据可使用

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3



页 8/10

Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

第12部分: 生态学信息

12.1. 毒性

[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2
半数有效浓度 (EC ₅₀): 324 mg/L 2 d (Simocephalus vetulus)
半数有效浓度 (EC ₅₀): 119 mg/L 3 d (藻/水生植物, Anabaena flos-aquae)
NOEC: >100 mg/L 21 d (Daphnia magna (大型溞))
50%致死浓度: 55 mg/L 4 d (鱼, Cyprinus carpio) EU Method C.1 (Acute Toxicity for Fish)
50%致死浓度: 324 mg/L 2 d (甲壳类, Simocephalus vetulus)
半数有效浓度 (EC ₅₀): 250 mg/L 4 d (藻/水生植物, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: 130 mg/L 4 d (藻/水生植物, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: <250 mg/L 2 d (甲壳类, Simocephalus vetulus)
NOEC: ≥100 mg/L 21 d (甲壳类, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
LOEC: >100 mg/L 21 d (甲壳类, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6
50%致死浓度: 15,400 mg/L 4 d (鱼, Lepomis macrochirus) EPA-660/3-75-009, 1975
半数有效浓度 (EC ₅₀): 22,000 mg/L 4 d (藻/水生植物, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
半数有效浓度 (EC ₅₀): 12,700 mg/L 4 d (鱼, Lepomis macrochirus) EPA-660/3-75-009, 1975
半数有效浓度 (EC ₅₀): 18,260 mg/L 4 d (甲壳类, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. 持久性和降解性

[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2
生物分解: 是# 缓慢的
methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6
生物分解: 是# 快速的

12.3. 生物累积潜能

[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2
Log K _{OW} : -2.6
methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6
Log K _{OW} : -0.77
生物浓缩因子 (BCF): < 10 种类: Leuciscus idus melanotus

累积 / 评估:

没有生物累积潜能的提示。

12.4. 土壤中的迁移性

没有数据可使用

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2
PBT 和 vPvB 评估结果: —
methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6
PBT 和 vPvB 评估结果: —

根据附录十三的 REACH 法规, 混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

12.6. 内分泌干扰性质

没有数据可使用

12.7. 其他有害作用

此评估是遵守计算方法而计算出来的。不存在毒物学的数据。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3



页 9/10

Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

第13部分: 废弃处置

13.1. 废弃物处置方法

根据指令2008/98/EC进行废弃物处置, 包括废物和危险废物。

13.1.1. 清除产品/包装

废料编号和废料标识根据 EWC/AVV

废料编号 产品

08 01 11 *	含有有机溶剂或含有其他危险物质的颜料或油漆废物。
------------	--------------------------

*: 有义务证明清除废物的途径。

废料编号 包装

15 01 10 *	含有危险废物残余的包装或被危险废物污染的包装
------------	------------------------

*: 有义务证明清除废物的途径。

废料处理方案

适当的废物处理 / 废弃物:

根据官署的规定处理废物。 请请教负责的有执照的废物处理公司关于废物清除的事。

适当的废物处理 / 包装:

受污染的包装如同物质材料一样处理。

第14部分: 运输信息

陆路运输 (ADR/RID)	内河船运 (ADN)	海运 (IMDG)	空运 (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN编号或ID编号			
不是运输法规定义下的危险物品。	不是运输法规定义下的危险物品。	不是运输法规定义下的危险物品。	不是运输法规定义下的危险物品。
14.2. 联合国运输名称			
不是运输法规定义下的危险物品。	不是运输法规定义下的危险物品。	不是运输法规定义下的危险物品。	不是运输法规定义下的危险物品。
14.3. 运输危险种类			
无关系的	无关系的	无关系的	无关系的
14.4. 包装组			
无关系的	无关系的	无关系的	无关系的
14.5. 对环境的危害			
无关系的	无关系的	无关系的	无关系的
14.6. 使用者特殊预防措施			
无关系的	无关系的	无关系的	无关系的

14.7. 根据国际海事组织文件进行的散装海运

没有数据可使用

第15部分: 法规信息

15.1. 化学品的安全、健康和环境条例

15.1.1. 欧盟规定

其他欧盟规定:

2008/98/EG, 2001/118/EG, 1999/13/EG, 2004/42/EG, (EG) Nr. 1907/2006, (EU) 2015/830, 75/324/EWG, 2008/47/EG, (EG) Nr. 1272/2008, 2008/68/EG, (EG) Nr. 648/2004

关于挥发性有机化合物排放限制的指令1999/13 / EC (VOC-RL) 的信息: VOC值 (以克/升为单位): 11


关于挥发性有机化合物的排放限制的 2004/42/CE 指令:

VOC EU Limit (2004/42/EG) (cat. IIA/j): 140 g/L, 挥发性有机化合物数值 11

本产品符合关于 VOC 含量限制的 1935/2004 号法规 (EC) 的要求。

即用状态下产品的最大 VOC 含量: 11 g/L

15.1.2. 国家的规章

 [DE] 国家的规章

关于工作限制的指示

注意母亲保护准则(92/85EWG)规定的孕妇和哺乳中的母亲工作的限制。

注意青少年工作保护法(94/33/EG)规定的工作限制。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年2月10日

印刷日期: 2023年2月16日

版本: 1.3

页 10/10



Topical Guard Color Light Grey/ Dark Grey (B)

水污染等级

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

形容:

根据VwVwS,分级 附件 4.

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 900, TRGS 905

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564

其他规章、限制和禁止规定

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. 化学品安全评估

没有数据可使用

第16部分: 其他信息

16.1. 变更提示

没有数据可使用

16.2. 缩写和缩略语

Siehe Übersichtstabelle unter www.euphrac.eu

16.3. 重要的文献资料和数据源

物质名称	种类	采购来源
methanol CAS号码: 67-56-1 欧盟编号: 200-659-6	50%致死量 口服; 50%致死浓度 急性吸入毒性 (蒸汽); 50%致死浓度: 半数有效浓度 (EC ₅₀)	Source: European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane CAS号码: 2530-83-8 欧盟编号: 219-784-2	50%致死浓度; 半数有效浓度 (EC ₅₀): NOEC; LOEC	Source: European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/

16.4. 根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 法令混合物及所用评估方法的分级

危险等级和危险类别	危险说明	分级归类程序
严重眼睛损伤/刺激 (Eye Dam. 1)	H318: 造成严重眼损伤。	

16.5. R-, H- 和EUH句话的原文是 (号码和全文)

危险说明	
H225	高度易燃液体和蒸气。
H301	吞咽可中毒。
H311	皮肤接触可中毒。
H318	造成严重眼损伤。
H331	吸入可中毒。
H370	对器官造成损害。
H371	可能对器官造成损害。

16.6. 培训提示

没有数据可使用

16.7. 额外提示

本安全数据页的资料符合印刷时的最佳知识现况。 本信息提供您安全的面对技术数据资料提及的产品, 例如在储存、加工、运输和废物清除时的依据。 数据不能转用于别的产品。 本产品一旦跟其它材料掺杂、混合或加工, 或者在进行一项加工时, 如果没有其他明言提示, 本安全数据页里的资料不能直接转用到现成新材料。