

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 最初编制日期: 2023/3/2 修订日期: 2023/3/3 版本: 1.1

第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名称:

化学品英文名称 : MILLGUARD™ MEDIUM

企业名称 : Whitmore

地址 : USARockwall, Texas930 Whitmore Drive

邮政编码 : 75087

电话号码 : 1.972.771.1000

电子邮件地址 : Regulatory@whitmores.com

网站 : www.whitmores.com

应急咨询电话 : 化学紧急事故请拨 CHEMTREC 24 小时全年无休

:制造商

美国与加拿大境内: 1.800.424.9300 美国与加拿大以外: +1.703.527.3887

(接受网络电话)

没有更进一步的信息

 化学品的推荐用途
 : 没有更进一步的信息

 化学品的限制用途
 : 没有更进一步的信息

第2部分危险性概述

紧急情况概述

标题

------ 待完成 -------

GHS 危险性类别

环境危害 : 危害水生环境 – 急性危险 类别 2

上述未涉及的其他危险性, 分类不适用或无法分类

标签要素

危险说明 (GHS CN) : H401 - 对水生生物有毒。

防范说明 (GHS CN)

预防措施 : P273 - 避免释放到环境中。

废弃处置: P501 - 处置内装物/容器至地方、区域、国家、国际规章规定的危险废弃物

或特殊废弃物收集点。

物理和化学危险

没有更进一步的信息

2023/3/3 (修订日期) CN - zh 1/10

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

健康危害

没有更进一步的信息

环境危害

对水生生物有毒

其他危害

没有更进一步的信息

第3部分成分/组成信息

产品形态 : 混合物。

组分	浓度或浓度范围(质量分数,%)	CAS No.
chalk	> 6.6542	1317-65-3
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic	2.49	64742-52-5
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	1.25	64742-54-7
Alkenyl amine	0.125	Proprietary

第4部分急救措施

急救措施的描述

吸入: 没有更进一步的信息皮肤接触: 没有更进一步的信息眼睛接触: 没有更进一步的信息食入: 没有更进一步的信息

最重要的症状和健康影响

没有更进一步的信息

对保护施救者的忠告

没有更进一步的信息

对医生的特别提示

其他医疗意见或处理方式 : 没有更进一步的信息

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

第5部分消防措施

灭火剂

适用灭火剂 : 没有更进一步的信息 不适用灭火剂 : 没有更进一步的信息

特别危险性

没有更进一步的信息

灭火注意事项及防护措施

灭火方法 : 没有更进一步的信息 消防人员应穿戴的个体防护装备 : 没有更进一步的信息

第6部分泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

一般措施 : 没有更进一步的信息

作业人员防护措施、防护装备和应急 : 没有更进一步的信息

处置程序

环境保护措施

没有更进一步的信息

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清洁方法 : 没有更进一步的信息 收容方法 : 没有更进一步的信息

防止发生次生灾害的预防措施

防止发生次生灾害的预防措施 : 没有更进一步的信息

第7部分操作处置与储存

操作处置

安全处置注意事项和措施: 没有更进一步的信息卫生措施: 没有更进一步的信息局部通风和全面通风: 没有更进一步的信息

储存

储存条件 : 没有更进一步的信息 包装/容器材料 : 没有更进一步的信息

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

第8部分接触控制和个体防护

职业接触限值

chalk (1317-65-3)	
中国 - 职业接触限值	
本地名称	石灰石粉尘 # Limestone dust
OEL PC-TWA	8 mg/m³ 总尘 4 mg/m³ 呼尘
标准来源	GBZ 2.1-2019

生物限值

没有更进一步的信息

监测方法

没有更进一步的信息

工程控制

没有更进一步的信息

个体防护装备

手防护 : 氯丁橡胶或丁腈橡胶防护手套

类型	材料	渗透	厚度 (mm)	穿透	标准
可弃式手套。	丁腈橡胶 (NBR),氯 丁橡胶(HNBR)。	2 (> 30 分钟)。	0.3 mm - 0.6 mm		

眼面防护 : 佩戴护眼用品

皮肤和身体防护 : 穿戴适当的防护服

呼吸系统防护 : 正常使用本产品时无需配戴呼吸器

第9部分理化特性

物理状态 : 液体

外观 : 黏性液体

颜色 : 深棕色至黑色 **气味** : peppermint-like

 pH
 : 无资料

 熔点
 : 不适用

 凝固点
 : 无资料

MILLGUARD™ MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

沸点 : 无资料

闪点 : > 177 °C 克利夫兰开口杯法

自燃温度: 无资料分解温度: 无资料蒸气压: 无资料相对蒸气密度(空气以1计): 无资料密度: 无资料

相对密度(水以1计): 0.985 g/cm³溶解性: 不溶于水。正辛醇/水分配系数 (Log Pow): 无资料

运动粘度 : ≈ 25000 mm²/s @ 40°C

 爆炸下限
 : 无资料

 爆炸上限
 : 无资料

 放射性
 : 否

第 10 部分 稳定性和反应性

稳定性: 没有更进一步的信息反应性: 没有更进一步的信息危险反应: 没有更进一步的信息应避免的条件: 没有更进一步的信息禁配物: 没有更进一步的信息危险的分解产物: 没有更进一步的信息其他性质: 没有更进一步的信息

第 11 部分 毒理学信息

急性毒性

 急性毒性 (经口)
 : 无资料

 急性毒性 (经皮)
 : 无资料

 急性毒性 (吸入)
 : 无资料

chalk (1317-65-3)	
LD50 经口 大鼠	6450 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
LD50 经皮 兔子	> 2000 mg/kg

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

Alkenyl amine (Proprietary)		
LD50 经口 大鼠	> 10000 mg/kg	
LD50 经皮 兔子	> 2000 mg/kg	
LC50 吸入 - 大鼠	> 25 mg/l/4 小时	
ATE CN(经皮肤)	2500 mg/kg 体重	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)		
distillates (petroleum), hydrotreated heavy pa	raffinic (64742-54-7)	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy pa LD50 经口 大鼠	raffinic (64742-54-7) > 5000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)	
	> 5000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose	

皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激 : 无资料

chalk (1317-65-3)	
рН	8.5 - 9

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激 : 无资料

chalk (1317-65-3)	
рН	8.5 - 9

呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏 : 无资料

生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性 : 无资料

致癌性

致癌性 : 无资料

生殖毒性

生殖毒性 : 无资料

特异性靶器官系统毒性 一次接触

特异性靶器官系统毒性 一次接触 : 无资料

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

特异性靶器官系统毒性 反复接触

特异性靶器官系统毒性 反复接触 : 无资料

distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
	125 mg/kg 体重 Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

吸入危害

吸入危害 : 无资料

MILLGUARD™ MEDIUM			
运动粘度	≈ 25000 mm²/s @ 40°C		
chalk (1317-65-3)			
运动粘度	不适用		
动物研究和专家判断	否		
Alkenyl amine (Proprietary)	Alkenyl amine (Proprietary)		
动物研究和专家判断	否		
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)			
运动粘度	1.99 - 847 mm²/s Temp.: '40° C' Parameter: 'mm²/smm2/s '		
动物研究和专家判断	否		
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)			
动物研究和专家判断	否		

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

水生环境危险,短期(急性) : 对水生生物有毒。

水生环境危险,长期(慢性) :无资料

chalk (1317-65-3)	
LC50 - 鱼类 [1]	> 10000 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Literature)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 1000 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	> 200 mg/l (Desmodesmus subspicatus, Literature)

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

Alkenyl amine (Proprietary)		
LC50 - 鱼类 [1]	0.11 mg/l 96 hr. Fathead Minnow	
LC50 - 鱼类 [2]	0.9 mg/l 96 hr. Sheepshead Minnow	
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	0.011 mg/l 48 hr. Daphnia magna	
NOEC 慢性,甲壳类	0.013 mg/l 21 day Daphnia magna	
正辛醇/水分配系数 (Log Kow)	7.5 Calculated	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)		
LC50 - 鱼类 [1]	> 5000 mg/l	
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 1000 mg/l Source: IUCLID	
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	> 1000 mg/l Source: IUCLID	
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	3.9 – 6 Source: IUCLID	

持久性和降解性

chalk (1317-65-3)		
不可快速降解	是	
持久性和降解性	在土壤中的生物降解性: 不適用	
化学需氧量(COD)	不适用	
理论需氧量(ThOD)	不适用	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)		
不可快速降解	是	

潜在的生物累积性

Alkenyl amine (Proprietary)			
正辛醇/水分配系数 (Log Kow)	见第 12.1 章生态毒性 7.5 Calculated		
distillates (petroleum), hydrotreated heavy pa	raffinic (64742-54-7)		

土壤中的迁移性

chalk (1317-65-3)	
土壤中的迁移性	沒有關於物質流動性的(測試)數據。

MILLGUARDTM MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

Alkenyl amine (Proprietary)			
正辛醇/水分配系数 (Log Kow)	见第 12.1 章生态毒性 7.5 Calculated		
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)			
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	3.9 – 6 Source: IUCLID		

其他环境有害作用

分级程序(臭氧) : 无资料

第 13 部分 废弃处置

废弃化学品: 没有更进一步的信息被污染的容器和包装: 没有更进一步的信息其他信息: 没有更进一步的信息

第 14 部分 运输信息

道路运输 (JT/T 617)	海运(IMDG)	航空运输(IATA)		
联合国危险货物编号(UN 号)				
未规定	未规定	未规定		
正式运输名称				
未规定	未规定	未规定		
运输单据说明				
未规定	未规定	未规定		
运输危险性分类				
未规定	未规定	未规定		
未规定	未规定	未规定		
包装类别				
未规定	未规定	未规定		
环境危害				
未规定	未规定	未规定		

MILLGUARD™ MEDIUM

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制 修订日期: 2023/3/3

运输注意事项

道路运输 (JT/T 617)

未规定

海运 (IMDG)

未规定

航空运输(IATA)

未规定

第 15 部分 法规信息

没有更进一步的信息

第16部分其他信息

没有更进一步的信息

化学品安全说明书(SDS),中国

免责声明:本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品,除非特別指明,对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者,在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下,由于使用本 SDS 所导致的伤害,本 SDS 的编写者将不负任何责任。