

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 1/7

## Clean & Protect

### 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:

Clean & Protect

#### 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

制造者:

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

根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。

#### 2.2. 象形图 (标识符)

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 规定的标记

根据欧盟准则或各国各自的法律本产品没有标示的义务。

危险说明: 没有

#### 2.3. 其他危险

可能有害的物化作用:

PBT: nicht relevant- keine Registrierung erforderlich

对人体可能有害的作用和可能的症状:

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH anhang XI

### 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: 584-08-7 欧盟编号: 209-529-3 REACH-编号: : 01-2119532646-36-XXXX	potassium carbonate 特定目标器官毒性 (一次接触) 3 (H335), 皮肤刺激性 2 (H315), 眼睛刺 激。 2 (H319) 警告	1 - 2.5 重量百分比

H- 和 EUH句法的原文是: 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:

事故或不适服时立刻叫医生 (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。

吸入:

提供新鲜空气。

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 2/7

## Clean & Protect

### 皮肤接触时:

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

### 跟眼镜接触后:

Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.

### 吞咽之后:

漱口。使受灾者喝多次少量的水(稀释效果)。如感觉不适,须求医/就诊。

### 4.2. 急性和迟发效应与主要症状

至今没有出现症状。

### 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。Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

#### 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

Pyrolyseprodukte, toxisch Das Produkt selbst brennt nicht.

#### 危险的燃烧产物:

氧化氮(NOx), 二氧化碳(CO2), 一氧化碳 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。

### 5.4. 额外提示

根据官署的规定处理废物。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:

由于产品溢出/溅出有特别的滑倒的危险。提供足够的通风。将人员带到安全处。避免吸入粉尘/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。

#### 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

防止大面积的扩散(例如通过防堵或设立栅栏)。勿使之进入地下水或水域。

### 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:

用会吸收液体的材料(沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂)吸取。

#### 清洗:

用吸力强的材料(例如抹布或羊毛布)擦拭。用很多水清洗。水(掺有清洁剂)

#### 其他资料或数据:

取出的材料根据清除那一章处理。

### 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。

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 3/7

Clean & Protect

## 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).

防火措施:

预防火灾的一般措施 不需要特殊措施。

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。在工作场所不饮食、不抽烟、不擤鼻涕。避免跟皮肤、眼睛和衣服接触。

### 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。

### 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

没有数据可使用

### 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:

Spritzschutzbrille tragen, wenn Augenkontakt durch Verspritzen möglich ist. EN 166

皮肤保护:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. EN ISO 13688. EN 13034.

Bei wiederholtern oder länger anhaltendem Kontakt Handschuhe tragen. Nitrilkautschuk. Die Wahl eines geeigneten Handschuhe müssen nach jeder Verwendung und bei Auftreten von Verschleißspuren oder Perforation ersetzt werden. Bitte beachten Sie die vom Hersteller angegebenen Hinweise zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeit. EN 374

呼吸防护:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen. Filtertyp A-P2. Atemschutz sollte nur zum Beherrschen des Restrisikos bei Kurzzeittätigkeiten dienen, wenn alle praktisch durchführbaren Schritte zur Gefährdungsreduzierung an der Gefahrenquelle eingehalten wurden, z.B. durch Zurückhaltung und/oder lokale Absaugung. Einzelheiten zu Einsatzvoraussetzungen und maximalen Einsatzkonzentrationen sind der DGUV Regel 112-190- Benutzung von Atemschutzgeräten zu entnehmen. EN 143

其他防护措施:

工作时, 穿戴适当的防护衣。

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 4/7

## Clean & Protect

### 8.2.3. 环境曝光的限制和监督

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## 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: gelblich

气味: 肥皂

#### 跟安全相关的数据

参数	值	在 °C	① 方法 ② 注释
pH值	10.6 — 11.2	20 °C	
熔点	没有数据可使用		
冰点	没有数据可使用		
沸点/沸腾范围	没有数据可使用		
闪点	没有数据可使用		
蒸发速度	没有数据可使用		
自燃温度	没有数据可使用		
易燃或爆炸上/下限值	没有数据可使用		
蒸汽压力	没有数据可使用		
蒸汽密度	没有数据可使用		
密度	1 — 1.025 克/立方厘米	20 °C	
堆积密度	不适用		
水溶性	完全混溶	20 °C	
动力黏度	没有数据可使用		
运动黏度	没有数据可使用		

### 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

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauch-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 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

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 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

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 10.6. 危险的分解产物

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungserzeugnisse gebildet werden.

## 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

#### 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。

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 5/7

## Clean & Protect

### 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:

现有数据不符合分类标准。

### 呼吸道或皮肤过敏:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### 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:

Kann die Atemwege reizen

### 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:

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

## 第12部分: 生态学信息

### 12.1. 毒性

没有数据可使用

### 12.2. 持久性和降解性

没有数据可使用

### 12.3. 生物累积潜能

没有数据可使用

### 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

potassium carbonate CAS号码: 584-08-7 欧盟编号: 209-529-3

PBT 和 vPvB 评估结果: —

### 12.6. 内分泌干扰性质

没有数据可使用

### 12.7. 其他有害作用

没有数据可使用

## 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 02 99 未另作规定的废物

废料编号 包装

15 01 02 塑料制的包装

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 6/7

## Clean & Protect

### 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:

完全清空的包装材料可以回收再利用。

### 第14部分: 运输信息

道路运输 (ADR/RID)	内河航运 (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

Angaben zur Richtlinie 1999/13/EG über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer

Verbindungen (VOC-RL): VOC-Wert (in g/L): 0

VOC EU Limit (2004/42/EG) (cat. IIA/h): 30 g/L, VOC-Wert 0 g/L

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie 2004/42/EG über die Begrenzung des VOC-Gehaltes.

##### 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。

Störfallverordnung (12. BImSchV)

注释:

不受StörfallVO管制

水污染等级

WGK:

1 - 轻微的水污染

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

不适用

# 安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

修正日期: 2023年12月15日

印刷日期: 2024年1月23日

版本: 2.1



页 7/7

Clean & Protect

## 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

见 [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)的概览表

### 16.3. 重要的文献资料和数据源

<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

根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。

### 16.5. 第 2 节至第 15 节中的相关危害声明和/或预防声明清单

危险说明	
H315	造成皮肤刺激。
H319	造成严重眼刺激。
H335	可引起呼吸道刺激。

### 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。