



化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

部分一 化学品及企业标识

产品鉴别人

贸易名称

Sasolwax H8

有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

用途 工业用.

生产者或供应商的详情

制造商或供应商名称 Sasol Chemicals, a division of Sasol South Africa Ltd

地址 Sasol Place, 50 Katherine Street
Sandton
2090
South Africa

电话号码 +27103445000

电子邮件地址 sasolchem.info.sa@sasol.com

供应商的详细情况 沙索（中国）化学有限公司
南京市化学工业园
方水路68号
南京 210047
中国

电话号码 +86 25 5839 1111

电子邮件地址 info.sg@sasol.com

应急电话号码

应急咨询电话 +44 (0)1235 239 670 (Europe, Israel, Africa, Americas)

+44(0)1235 239 671 (Middle East, Arabic African countries)

+65 3158 1074 (Asia Pacific)

+86 400 120 6011 (China 中国)

+27 (0)17 610 4444 (South Africa)



化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

0800 112 890 RSA-Local only
+61 (2) 8014 4558 (Australia)

部分 二 危险性概述

物质或混合物的分类

GHS 危险性类别

分类

GHS 分类和标签: 遵从 GB 13690, GB 15258 和 GB 30000.2 ~ GB 30000.29 (GHS 2011)
非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

其他危害

粗粉状蜡 : ST 级= 1 : 粉尘爆炸的程度从弱到中等。

部分 三 成分/组成信息

不是危险成分

Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons

含有 : 100.00 %W/W

化学文摘登记号(CAS No.)
8002-74-2

索引编号

EC-编号 232-315-6

化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

部分 四 急救措施

必要的急救措施描述

吸入

若不慎吸入蒸气，移到新鲜空气处。

皮肤接触

用大量水冷却皮肤上的熔融物，不要剥去已硬结的物质。在熔化的产品医疗烧伤的情况下是必要的

眼睛接触

用水淋洗。如果眼睛刺激持续，就医。

食入

切勿给失去知觉者喂食任何东西。如果症状持续，请就医。

最重要的症状/影响，急性和迟发效应

参考 部分 11

部分 五 消防措施

灭火方法及灭火剂

干粉. 泡沫.

不合适的灭火剂

水射流

源于此物质或混合物的特别的危害

不要让消防水流入口下水道和河道。燃烧产生刺激性烟雾。

消防人员的特殊保护设备

在着火情况下，佩戴自给式呼吸器。使用个人防护装备。

部分 六 泄漏应急处理

环境保护措施

防止产品进入下水道。

清除方法

允许冷却 铲到合适的容器内中待处置。

化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

参考其他部分

参考 部分 8 和 13

部分 七 操作处置与储存

操作注意事项	在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。
防火防爆的建议	远离明火、热的表面和点火源。
储存区域和容器的要求	在干燥、阴凉处储存。
一般贮存建议	无数据资料

部分 八 接触控制/个人防护

危害组成及职业接触限值

国家职业暴露极限

组分	类型	控制参数	更新	依据
PARAFFIN WAX FUME	PC-TWA	2 mg/m ³	03 2008	China OELs
PARAFFIN WAX FUME	STEL	4 mg/m ³	03 2008	China OELs

暴露控制

工程控制

在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。

个体防护装备

呼吸系统防护 如通风不良, 则须配戴适当的呼吸器。

手防护 适合于持久性接触的手套:

材料: 皮手套

眼睛防护 安全眼镜

卫生措施 休息前和操作本品后立即洗手。

部分 九 物理特性

打印日期 18. 09. 2025

100000017453

4/8

化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

基本的理化特性的信息

形状	锭剂, 粗粉
物质的状态	固体; 在 20 °C; 1,013 百帕
颜色	白色至浅棕色
气味	无臭
气味阈值	无数据资料
熔点/熔点范围	> 105 °C
沸点/沸程	> 370 °C
闪点	> 250 °C
蒸发速率	无数据资料
可燃性(固体, 气体)	无数据资料
自然温度	大约 450 °C
分解温度	无数据资料
蒸气密度	无数据资料
密度	0.9 g/cm3; 25 °C
水溶性	不溶
动力黏度	6 - 12 mPa.s

部分十 稳定性和反应活性

反应性	按指导的方法使用不会分解。
稳定性	正常条件下稳定。
危险反应	未见报道。
应避免的条件	加热。

化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

禁配物 氧化剂. 强酸
危险的分解产物 碳氧化物.

部分 十一 毒性资料

急性经口毒性	Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons: LD50 大鼠: > 2,000 mg/kg; GLP: 否 (从文献搜寻中得到的结果)
急性吸入毒性	无数据资料
急性经皮毒性	Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons: LD50 家兔: > 2,000 mg/kg; (从文献搜寻中得到的结果)
皮肤刺激	无数据资料
眼睛刺激	无数据资料
致敏性	无数据资料
重复染毒毒性	无数据资料
致癌性	无数据资料
致突变性	无数据资料 无明显副作用报告;

部分 十二 生态学资料

对鱼类的毒性	无数据资料
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	无数据资料
对藻类的毒性	无数据资料
对细菌的毒性	无数据资料
对鱼类的毒性	无数据资料
慢性水生无脊椎动物的毒性	无数据资料



化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

生物降解性

由于碳链长度各异，因此很难确定复杂碳氢化合物的生物降解情况。,随着碳链长度的增加，完全生物降解所需的时间也随之增加。,对于该产品，所有成分在环境中都会发生部分或固有降解。

物-化去除法

无数据资料

生物蓄积

无数据资料

部分 十三 废弃处置

产品

按当地法规处理。

包装材料

应当考虑健康，安全和环境，合法与负责任地处理用过的产
品包装。

部分 十四 运输资料

进一步的信息

根据 ADR/RID, ADN, IMDG-代码, ICAO/IATA-DGR 的规定，不
属于危险品

部分 十五 法规资料

专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

Canada. DSL - Domestic Substances List, part of CEPA 列出所有的化学成分如下： Canada. DSL - Domestic Substances List, part of CEPA (看下列章节： 3)

Australia. AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

列出所有的化学成分如下： Australia. AICS - Australian Inventory of Chemical Substances (看下列章节： 3)

New Zealand Inventory of Chemical Substances

列出所有的化学成分如下： New Zealand Inventory of Chemical Substances (看下列章节： 3)

Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory

列出所有的化学成分如下： Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory (看下列章节： 3)

Japan. Industrial Safety and Health Law -

列出所有的化学成分如下： Japan. Industrial Safety and Health Law

打印日期 18. 09. 2025

100000017453

7/8



化学品安全技术说明书

Sasolwax H8

版本 1.01

修订日期 04. 09. 2025

Inventory

Korea. KECL - Korean Existing Chemicals Inventory

- Inventory (看下列章节: 3)

列出所有的化学成分如下 : Korea. KECL - Korean Existing Chemicals Inventory (看下列章节: 3)

Philippines. PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

列出所有的化学成分如下 : Philippines. PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (看下列章节: 3)

China. IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China

列出所有的化学成分如下 : China. IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China (看下列章节: 3)

Taiwan. Chemical Substances Inventory (TCSI)

列出所有的化学成分如下 : Taiwan. Chemical Substances Inventory (TCSI) (看下列章节: 3)

毒性物质控制法案

列出所有的化学成分如下 : 毒性物质控制法案 (看下列章节: 3)

部分 十六 其他资料

H-说明的全文.

该物质不含 H 声明的组分

按照全球化学品统一分类和标签制度 (GHS) 的规定, 全面合理地编制了本安全技术说明书。安全技术说明书仅提供发布之日起已知的健康, 安全和环境危害的信息以帮助在工作场所安全接收, 使用和处理本产品, 并不代替任何产品信息或产品规格。沙索及其子公司无法预期或控制本产品在工作场所被接收、处置, 使用的各种情形, 因此在使用之前, 每个用户, 接收者或处理者仍然有义务结合产品在工作场所实际的接收、处置、使用情形, 审阅该安全技术说明书。他们必须确保在健康和安全方面采取必要的缓解措施。这样做并不代替进行相关风险评估的需要或要求。接收方, 处理人员或用户仍然有责任将此类信息传达给可能涉及本产品收货, 使用或处理的所有相关方。尽管在编制本安全技术说明书时已经尽最大的努力, 但沙索不对其中不完整的信息或任何建议给予担保或承担责任。当本产品出售时, 其相关的风险根据具体的销售条款和条件将同时转移给买方。