

打印日期: 2023.09.27

版本序号: 1

编制日期: 2023.07.28

1 部分: 化学品及企业标识**产品识别码****商品名: DAISAVE SS-54****SDS编号:** 无资料**相应纯物质或者混合物的相关用途及建议用途** 无相关详细资料。**供应商信息****制造商:**

DAIKIN INDUSTRIES, LTD. CHEMICALS DIVISION:

OSAKA UMEDA TWIN TOWERS SOUTH, 1-13-1 Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 530-0001, Japan

Phone:+81-6-6147-9702 Fax:+81-6-6147-9807

可获取更多资料的部门: <http://www.daikin.com/>**紧急联系电话号码**

Japan: +81-6-6349-7521

China : +86 532 8388 9090, +86-21-34151689

South Korea: +82-2-568-1722

Americas: CHEMTREC +1-800-424-9300 (Outside US/Canada: +1-703-527-3887)

Europe: +49-211-179 225-0

2 部分: 危险性概述**有关对人类和环境有害的资料:** 不适用**标签要素****图示:** 无效**警示词:** 无效**物理和化学危险、健康危害、环境危害** 无效*** 3 部分: 成分/组成信息**

CAS No.	成分	含量
CAS: 382-34-3	1,1,2,3,3,3-六氟丙基甲醚	100%
	1,1,2,3,3,3-Hexafluoropropyl methyl ether	

4 部分: 急救措施**应急措施要领****总说明:** 寻医治疗。**吸入:** 将接触者从现场转移到空气新鲜处。**皮肤接触:**

立刻脱去或者除去被污染的衣物。

马上用水和肥皂进行彻底的冲洗。

寻求治疗:**眼睛接触:**

用大量的水立刻冲洗几分钟。如果可能的话,摘除隐形眼镜。继续冲洗。

寻求治疗:**食入:**

用清水漱漱口。不要诱导呕吐。

寻求治疗:**最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料。**对保护施救者的忠告** 无相关详细资料。**5 部分: 消防措施****灭火剂****灭火的方法和灭火剂:** 使用适合四周环境的灭火措施。**特别危险性** 在加热期间或失火的情况下、可能会形成有毒的气体。**灭火注意事项及防护措施****消防人员特殊的防护装备:**

穿上全面保护的衣物。

打印日期: 2023.09.27

版本序号: 1

编制日期: 2023.07.28

商品名: DAISAVE SS-54

佩戴自给式呼吸器及防护服。
切勿吸入爆炸气体或燃烧气体。

6 部分: 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:

穿上保护衣物。

确保有足够的通风措施。

让人们远离并留在上风的位置。

不相关者禁止入内。

穿戴适当的防护设备 (参阅第8部分接触控制和个体防护)。避免接触眼睛和皮肤接触。

不要吞咽/吸入该产品。

环境保护措施

切勿让其进入下水道/水面或地下水。

避免渗入污水系统、深坑和地窖。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

适当的吸附材料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑)。

对于大量泄漏:用土覆盖,以避免外流。导致泄漏到安全的地方,并收集。

参照其他相关部分

有关安全处理的资料请参阅第7节。

有关个人防护装备的资料请参阅第8节。

有关弃置的资料请参阅第13节。

7 部分: 操作处置与储存

操作处置的注意事项

可能带压,开桶时要小心。

只能在有通风装置的地方使用。

确保工作间有良好的通风/排气装置。

在阅读并充分理解所有安全防范措施之前,不能处理该产品。

有关火灾及防止爆炸的资料: 远离火源 - 切勿吸烟。

混合危险性等安全储存条件

储存注意事项

仓库和容器须要达到的要求:

储存于阴凉、干燥的区域。

避免渗入地下。

将容器密封。

有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:

没有进一步的信息。

请参阅关于不相容的物质信息,第10条。

有关储存条件的更多资料:

储存密封的贮藏器内,并放在阴凉、干爽的位置。

避免接触热源和阳光直射。

存放在通风良好的位置。

关于最终用户: 无相关详细要求。

8 部分: 接触控制和个体防护

职业接触限值 没有进一步的信息。

8.2 生物限值 没有进一步的信息。

8.3 监测方法 没有进一步的信息。

8.4 工程控制 没有进一步的信息。

在工作场需要监控的限值成分 不要求。

工程控制方法: 没有进一步数据;见第7项。

8.5 个体防护装备

个人防护:

在休息之前和工作完毕后请清洗双手。

在工作期间不要吃、喝。

远离烟草产品。

化学品安全技术说明书

打印日期: 2023.09.27

版本序号: 1

编制日期: 2023.07.28

商品名: DAISAVE SS-54

呼吸防护:

当人体暴露于制品受热分解产生的分解物中时, 请佩戴有机酸性气体专用防毒面具(根据情况不同, 也可能用到供气式呼吸器)

使用呼吸防护设备与有机气体滤盒。

手防护:



保护手套

材料: 橡胶手套

渗入手套材料的时间: 请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间

眼面防护:



安全眼镜

皮肤身体防护: 保护性工作服

9 部分: 理化特性

有关基本物理及化学特性的信息

一般说明

物理状态

液体

颜色:

无色的

气味:

特殊气味

嗅觉阈限:

未决定

熔点:

-92 °C

沸点或初始沸点和沸程

54 °C

可燃性 (固体、气体):

不适用的

爆炸极限:

不适用的

爆炸下限:

5.4 Vol %

爆炸上限:

18.9 Vol %

闪点:

不适用

自燃温度:

没有进一步的信息。

分解温度:

没有进一步的信息。

pH值:

不适用的

黏性:

运动学的:

没有进一步的信息。

动态:

没有进一步的信息。

溶解度

水:

没有进一步的信息。

n-辛醇/水分配系数 在 25 °C: 2.0 log POW

蒸气压 在 25 °C:

32 kPa

蒸气压:

相对密度 在 25 °C:

1.39

蒸气密度:

6.3 g/cm³

其他信息

形状:

液体

自燃温度:

未决定。

爆炸的危险性:

该产品并没有爆炸的危险

蒸发速率:

没有进一步的信息。

10 部分: 稳定性和反应性

危险反应: 无相关详细资料。

稳定性

热分解/要避免的情况: 不要过度加热以避免出现热分解情况。

打印日期: 2023.09.27

版本序号: 1

编制日期: 2023.07.28

商品名: DAISAVE SS-54

有害反应可能性
和胺产生反应。
通常情况下不发生危险有害反应。
应避免的条件 高温加热。热,明火。
禁配物: 无相关详细资料。
危险的分解产物 高温下可能分解为有毒性的氟化合物。

11 部分: 毒理学信息

对毒性学影响的信息
急性毒性: 根据现有数据,不符合分类标准。
相关的 LD/ LC50 值:

DAISAVE SS-54

口腔 LD50 > 30000 mg/kg (mouse)

吸入 LC50 > 20000 ppm (Rat)

皮肤: 根据现有数据,不符合分类标准。

眼睛: 根据现有数据,不符合分类标准。

致敏作用: 根据现有数据,不符合分类标准。

生殖细胞致突变性

Chromosomal Aberration Study in vitro - Negative

艾姆斯试验 - 阴性

致癌性 根据现有数据,不符合分类标准。

生殖毒性: 根据现有数据,不符合分类标准。

特定目标器官系统毒性 - 单一暴露 根据现有数据,不符合分类标准。

特定目标器官系统毒性 - 重复暴露

DAISAVE SS-54

吸入 NOAEL 20000 ppm (Rat)

28d

吸入性危害物质 根据现有数据,不符合分类标准。

亚急性至慢性的毒性: 没有进一步的信息。

* 12 部分: 生态学信息

生态毒性

水生毒性: 无相关详细资料。

持久性和降解性 在环境中可能蓄积。因此,泄露、废弃的时候,需要特别注意。

其它资料: 该产品很难被生物降解。

生物富集或生物积累性: 无相关详细资料。

土壤内移动性 无相关详细资料。

PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果

PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 没有进一步的相关信息。

vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):

没有进一步的信息。

不适用的

内分泌干扰特性

该产品不含具有内分泌干扰特性的物质。

有关内分泌干扰特性的信息,请参阅第11节。

其他副作用

生态毒性的影响: 无资料

13 部分: 废弃处置

废弃处置方法及注意事项:

建议:

使用合适的防护用具。

必须按照国家规定的法律法规进行处置。

化学品安全技术说明书

打印日期: 2023.09.27

版本序号: 1

编制日期: 2023.07.28

商品名: DAISAVE SS-54

污染包装物

建议:

彻底掏空受污染的包装使用.

必须按照国家规定的法律法规进行处置。

* 14 部分: 运输信息

联合国危险货物编号(UN号)

ADR, ADN, IMDG, IATA

无效

UN合适的运输名称

ADR, ADN, IMDG, IATA

无效

UN运输危险性分类

ADR, ADN, IMDG, IATA

级别

无效

包装类别

ADR, IMDG, IATA

无效

环境危害

不适用

海运污染物质:

不是

用户特别预防措施

不适用的

MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防公约)

附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量

运送

不适用的

运输/额外的资料:

避免阳光直射。确保没有损坏、腐蚀、容器泄漏。采取必要措施防止货物移动。

UN "标准规定":

无效

15 部分: 法规信息

法规信息:

下列法律法规和标准, 对化学品的安全使用, 储存, 运输, 装卸, 分类和标志等方面均作了相应的规定。

《化学品安全技术说明书编写指南》 GB /T 17519-2013

《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》 GB/T 16483-2008

《基于GHS的化学品标签规范》 GB/T 22234-2008

《化学品安全标签编写规定》 GB15258-2009

《化学品分类和标签规范》 GB30000.2-2013~GB30000.29-2013系列标准

《危险化学品目录 (2015版) 实施指南 (试行) 》

对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律 无相关详细资料。

危险化学品安全管理条例:

危险化学品目录:

没有列出物质.

化学品安全标签编写规定 GB 15258-2009:

危险象形图表: 无效

名称: 无效

危险字句: 无效

国家的规章: 没有进一步的信息。

化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 部分: 其他信息

上述所记载的内容是基于目前所能得到的数据, 资料信息制作而成的, 但所有的数值 (含量、物理及化学性质的数据等) 并非保证值。所有的化学物质都可能存在有不可预见的危害性, 上述所记载的并非保证覆盖了所有危险性, 因此使用时应加以注意。

发行SDS的部门: EHS部

联络: <http://www.daikin.com/>

* 与旧版本比较的数据已改变