



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期: 2

修订日期: 2022-12-01

SDS 编号: CSSS-TCO-010-154503

第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名: WAFLU200
化学品英文名: WAFLU200
其他名称: 无
产品代码: 像上面一样
成分信息: 参见第3部分
产品的推荐用途与限制用途:
推荐用途: 再生过滤器用油 (专业使用)。
限制用途: 无资料
供应商的详细信息:
名称: BMC S.r.l.
地址: Via Roslè 115
40059 Medicina (BO)
ITALY
电子邮箱: info@bmcairfilters.com
固定电话: +39 051/6971511
传真: -
应急咨询电话 (24h): 0532 83889090

第2部分 危险性概述

紧急情况概述:
红色气雾剂。极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。在过热的情况下, 气雾剂容器可能会变形、爆裂。燃烧时会形成有毒气体, 烟雾和碳氧化物。

GHS危险性分类:

物理危险	气溶胶	类别1
健康危险	非此类	
环境危险	非此类	

标签要素:

象形图:



警示词: 危险
危险性说明: 极易燃气溶胶。
压力容器: 遇热可爆。

防范说明:

预防措施: 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期: 2

修订日期: 2022-12-01

SDS 编号: CSSS-TCO-010-154503

事故响应:

切勿喷洒在明火或其他点火源上。

切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。

无

安全储存:

防日晒。不可暴露在超过50 °C /122 °F的温度下。

废弃处置:

无

物理和化学危险:

极易燃气溶胶。压力容器:遇热可爆。在过热的情况下, 气雾剂容器可能会变形、爆裂并被推进相当长的距离。燃烧时会形成烟雾、一氧化碳、二氧化碳、醛类和其他不完全燃烧的产物。

健康危害:

无

环境危害:

无

其他危害:

无

第3部分 成分/组成信息

物质/混合物/物品:

混合物

成分:

化学名称	CAS 号	浓度或浓度范围 (质量分数, %)
溶剂脱蜡重石蜡馏分	64742-65-0	≥40-<42.5%

未被列明的成分包括: 1) 无分类的成分, 2) 低于 GB/T 17519 第 3.3 章节所要求的浓度限值的成分。

第4部分 急救措施

吸入:

立即呼叫解毒中心或医生。转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。

皮肤接触:

立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。如发生皮肤刺激: 求医/就诊。

眼睛接触:

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。

食入:

饮用大量的水, 立即呼叫解毒中心或医生。漱口。不得诱导呕吐。

可能出现的急性和迟发效应:

无

急救人员的个体防护:

务必让医务人员知道所涉及物质, 并采取防护措施以保护他们自己。

对医生的特别提示:

提供一般支持措施, 并根据症状进行治疗。一旦发生呼吸短促, 吸氧。给受害者保暖。观察患者。症状可能会延后发生。

第5部分 消防措施

灭火剂:

适用的灭火剂:

使用水喷雾, 二氧化碳, 泡沫和粉末灭火。

不适用的灭火剂:

无资料。

特别危险性:

在过热的情况下, 气雾剂容器可能会变形、爆裂并被推进相当长的距离。燃烧时会形成烟雾、一氧化碳、二氧化碳、醛类和其他不完全燃烧的产物。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期: 2

修订日期: 2022-12-01

SDS 编号: CSSS-TCO-010-154503

灭火注意事项及防护措施:

消防员应佩戴自给式呼吸器, 穿全身消防服, 在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。用水冷却暴露在火灾中的容器并排放蒸气。隔离事故现场, 禁止无关人员进入。收容和处理消防水, 防止污染环境。

第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:

使用适当的个人防护装备。提供良好的通风。避免产生和吸入蒸气。避免接触皮肤和眼睛。

环境保护措施:

避免释放到环境中。若泄漏到排水系统/水生环境中, 应通知当地主管部门。在确保安全的条件下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。防止泄漏物进入水体、下水道、地下室或有限空间。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:

用惰性吸收材料吸收溢出的产品。

防止发生次生危害的预防措施:

立即清理泄漏物, 避免再次泄漏。

第7部分 操作处置与储存

操作注意事项:

局部或全面通风:

操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。

安全操作说明:

操作人员应遵守操作流程并采用SDS第8部分推荐的个体防护装备。

操作注意事项-预防措施:

远离明火, 热表面和点火源。在通风不良时, 佩戴合适的呼吸设备。避免与皮肤, 眼睛和衣服接触。操作后彻底清洗双手, 禁止在工作场所饮食。搬运产品时应轻装轻卸, 避免包装及容器损坏。

储存注意事项:

安全储存的条件:

存储在正确标识的容器中。保持容器密闭, 置于阴凉, 干燥且通风处。避免阳光直射。

应避免的物质:

强还原剂或氧化剂、强酸或强碱、热材料。

安全包装材料:

储存于原容器中。

第8部分 接触控制和个体防护

职业接触限值:

依据 GBZ 2.1, 本产品各成分均未制定标准。

生物限值:

未制定相应标准。

工程控制方法:

保持局部或全面通风。确保工作地点有安全沐浴, 清洗眼睛及身体的场所和安全护理地点。

个体防护设备:

呼吸系统防护:

佩戴带有AX型过滤器和P型过滤器的口罩。(见标准EN 14387)。

手防护:

防护手套。

眼睛防护:

佩戴气密防护眼镜(见标准EN 166)。

皮肤和身体防护:

穿着I类专业长袖工作服和安全鞋(见法规2016/425和标准EN ISO 20344)。脱下防护服后, 用肥皂和水清洗身体。

卫生措施:

避免接触到眼睛。操作后应清洗双手。禁止在工作场所饮食。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期: 2

修订日期: 2022-12-01

SDS 编号: CSSS-TCO-010-154503

第9部分 理化特性

外观与性状:	红色气雾剂
气味:	无资料
气味阈值:	无资料
分子式:	无资料
相对分子量:	无资料
熔点/凝固点 (°C):	-187.6°C-138.3°C
沸点/初沸点 (°C):	-164.5°C
密度:	0.87 g/cm ³
相对密度 (水=1):	无资料
饱和蒸气压 (20°C) (kPa):	无资料
正辛醇/水分配系数:	无资料
在水中的溶解度:	不溶于水
在有机溶剂中的溶解度:	无资料
闪点 (°C):	-104°C-60°C
自燃温度 (°C):	287°C - 537°C
燃烧极限-上限 (%):	无资料
燃烧极限-下限 (%):	无资料
分解温度 (°C):	无资料
易燃性 (固体、气体):	极易燃气溶胶
爆炸性:	无资料
爆炸极限-下限 (%):	1.86%
爆炸极限-上限 (%):	15%
pH 值:	无资料
黏度 (mPa·S):	46 cSt (40°C)
相对蒸气密度 (空气=1):	无资料
相对蒸发速率 (乙酸正丁酯=1):	无资料

第10部分 稳定性和反应性

稳定性:	本产品 in 正常环境温度下储存 and 使用时, 是稳定的。
危险反应的可能性:	本产品 in 正常使用条件下, 没有发生危险反应的可能性。蒸汽可与空气形成爆炸性混合物。
应避免的条件:	不相容物。避免过热。避免静电积聚。避免任何火源。避免温度超过35°C。避免阳光直射。
不相容的物质:	强还原剂或氧化剂、强酸或强碱、热材料。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期: 2

修订日期: 2022-12-01

SDS 编号: CSSS-TCO-010-154503

危险的分解产物: 烟雾、一氧化碳、二氧化碳、醛类和其他不完全燃烧的产物。

第11部分 毒理学信息

急性毒性:

溶剂脱蜡重石蜡馏分 (CAS# 64742-65-0)

LD50 (经口,大鼠): > 5000 mg/kg bw

LD50 (经皮,兔子): > 5000 mg/kg bw

LC50 (吸入,大鼠,4h): > 5.53 mg/L

皮肤刺激或腐蚀: 非此类。

眼睛刺激或腐蚀: 非此类。

呼吸或皮肤过敏: 非此类。

生殖细胞致突变性: 非此类。

致癌性: 非此类。

生殖毒性: 非此类。

特异性靶器官系统毒性-一次接触: 非此类。

特异性靶器官系统毒性-反复接触: 非此类。

吸入危害: 非此类。

第12部分 生态学信息

生态毒性:

溶剂脱蜡重石蜡馏分 (CAS# 64742-65-0)

LL50 (鱼类,96h): > 100 mg/L

EL50 (溞类,48h): > 10000 mg/L

EC50 (藻类,72h): 无资料

持久性和降解性: 无资料。

潜在的生物累积性: 无资料。

土壤中的迁移性: 无资料。

第13部分 废弃处置

废弃化学品: 尽可能回收利用, 如不能回收利用, 采用焚烧方法进行处置。不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

受污染包装: 空的容器或衬垫可能保留有一些产品的残留物, 所以即使空容器也要注意标签警示。这些材料及其容器必须以安全的方式废弃处置。空容器应返还生产商或者送到经国家/地方批准的废物处理场所。

废弃注意事项: 废弃处置前应参照国家和地方有关法规, 将废弃化学品进行回收再生, 或装在密封的容器中, 送至专门的废物处理场所。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期：2

修订日期：2022-12-01

SDS 编号：CSSS-TCO-010-154503

第14部分 运输信息

联合国危险货物编号（UN号）：UN1950

联合国运输名称：气雾剂

联合国危害性分类：2.1

包装类别：-

海洋污染物（是/否）：否

运输注意事项：

- 运输时所用的槽（罐）车应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电；
- 装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置，禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸；
- 严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运；
- 运输途中应防曝晒、雨淋，防高温，夏季最好早晚运输；
- 中途停留时应远离火种、热源、高温区；
- 公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留；
- 铁路运输时要禁止溜放；
- 运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

第15部分 法规信息

下列法律、法规、规章和标准，对该化学品的管理作了相应规定：

危险化学品安全管理条例	危险化学品目录	整体列入
危险化学品安全管理条例	首批重点监管的危险化学品名录	均未列入
新化学物质环境管理办法	中国现有化学物质名录	均列入
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定	中国严格限制的有毒化学品名录	均未列入
易制毒化学品管理条例	易制毒化学品目录	均未列入

第16部分 其他信息

编写和修订信息：

按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/T16483）标准和《化学品安全技术说明书编写指南》（GB/T17519）标准，对前版 SDS 进行修订。

缩略语和首字母缩写：

CAS：化学文摘号

LC50：半数致死浓度

EC50：半数影响浓度

LD50：半数致死剂量

PC-TWA：时间加权平均容许浓度，以时间为权数规定的8h工作日、40h工作周的平均容许接触浓度

PC-STEL：短时间接触容许浓度，指在遵守PC-TWA的前提下，允许短时间（15分钟）接触的程度

IARC：国际癌症研究机构

ACGIH：美国政府工业卫生学家会议

ADR：《关于危险货物道路运输国际运输的欧洲协议》

RID：《国际危险货物铁路运输欧洲协议》



化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008**标准和**GB/T 17519-2013**标准编写

WAFLU200 再生过滤器用油

生效日期：2

修订日期：2022-12-01

SDS 编号：CSSS-TCO-010-154503

IMDG：国际海运危规则

IATA：国际航空运输协会

ICAO-TI：国际民用航空组织《国际民航公约》

免责声明：

本安全技术说明书（SDS）的信息仅适用于所指定的产品，除非特别指明，对于本产品与其他物质的混合物等情况不适用。本安全技术说明书（SDS）是基于当前已知的各方面信息编写，对其长期的时效性，编写者将不负任何责任。本安全技术说明书（SDS）只为受过适当培训的本产品操作人员提供产品使用安全方面的资料。本安全技术说明书（SDS）的使用者，在特殊的使用条件下，必须对本安全技术说明书（SDS）的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下，由于使用本安全技术说明书（SDS）所导致的伤害，安全技术说明书（SDS）的编写者将不负任何责任。每一位产品使用者应在操作前仔细阅读本安全技术说明书（SDS）的各项内容。如需更多信息以保证正确的评估，请联系产品供应商。

编写机构：

杭州瑞旭科技集团有限公司

网址：

www.cirs-group.com

联系电话：

0571-87206555

邮箱：

info@cirs-group.com