

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

化学品安全技术说明书

部分 1 化学品及企业标识

产品

产品名称: MOBILARMA 777
产品简介: 基础油及添加剂
产品代码: 667162
推荐用途: 防腐防锈剂

公司资料

供应商: 埃克森美孚(中国)投资有限公司
美罗大厦17楼
天钥桥路30号
上海市 200030 中国

二十四小时应急电话 (+86) 0532-83889090
供应商联系电话 (+86) 021-34116000
电子邮件 consumerservice@mobil.com.cn
传真 (+86) 021-23515968

供应商: 埃克森美孚化工商务(上海)有限公司
紫星路1099号
闵行区
上海市, 中国 中国

二十四小时应急电话 (+86) 0532-83889090
供应商联系电话 (+86) 021-34116000
电子邮件 consumerservice@mobil.com.cn
传真 (+86) 021-23515968

部分 2 危险性概述

紧急情况概述:

物理状态: 液体 颜色: 褐色 气味: 特有的
H304: 吞咽及进入呼吸道可能致命。 H316: 造成轻微皮肤刺激。 H319: 造成严重眼刺激。 H411: 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

高压射向皮肤可能会造成严重的损伤 本产品在某些应用场合可能会产生油雾。过度暴露于液体和油雾时可能会引起皮肤及眼睛刺激。此外,暴露于过多的油雾可能导致呼吸刺激与损伤,并加重原有的肺气肿或哮喘。油雾可能刺激眼、鼻、喉和肺。对皮肤轻微刺激。会对鼻子,喉咙 和肺有刺激。

该物料的危险性分类与化学品分类和危险性公示通则 (GB 13690-2009) 一致。

GHS危险性类别:

皮肤刺激: 类别3 眼睛刺激性: 类别2A 吸入毒物: 类别1.

急性水生生物毒物: 类别2 慢性水生生物毒物: 类别2

标签要素:

象形图:



警示词: 危险

危险性说明

健康: H304: 吞咽及进入呼吸道可能致命。 H316: 造成轻微皮肤刺激。 H319: 造成严重眼刺激。

环境的: H411: 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

防范说明

预防措施: P264: 作业后彻底清洗。 P273: 避免释放到环境中。 P280: 戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应: P301 + P310: 如误吞咽: 立即呼叫解毒中心或医生。 P305 + P351 + P338: 如进入眼睛: 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。 P331: 不得诱导呕吐。 P332 + P313: 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。 P337 + P313: 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。 P391: 收集溢出物。

储存: P405: 存放处须加锁。

废弃处置: P501: 按照相关规定处置内装物和容器。

含有: 磺酸钙, 磺酸钠 可能产生过敏反应。

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

其它危险性信息:

物理/化学危害

无明显危害

健康危害

高压射向皮肤可能会造成严重的损伤 本产品在某些应用场合可能会产生油雾。过度暴露于液体和油雾时可能会引起皮肤及眼睛刺激。此外,暴露于过多的油雾可能导致呼吸刺激与损伤,并加重原有的肺气肿或哮喘。油雾可能刺激眼、鼻、喉和肺。对皮肤轻微刺激。会对鼻子,喉咙 和肺有刺激。

环境危害

无附加危害

注释: 在没有咨询专家的情况下,除第1部分规定的特定用途外,该产品不可用于其它任何目的。健康研究已经表明,化学接触可能对人体健康造成潜在危害,这一点因人而异。

部分 3 成分/组成信息

该产品被定义为混合物。

需要披露的有害物质或有害复合物

| 名称 | CAS登记号# | 浓度* | GHS 有害分类代码 |
|-----------|------------|------------|------------------|
| 磺酸钙 | 保密 | 0.1 - < 1% | H317 |
| 二壬基萘磺酸钡 | 25619-56-1 | 1 - < 5% | H302, H315 |
| 加氢石油重烷烃馏分 | 64742-54-7 | 30 - < 40% | H304 |
| 磺酸钠 | 保密 | 1 - < 5% | H317 |
| 溶剂脱蜡重石蜡馏分 | 64742-65-0 | 30 - < 40% | H304 |
| 直馏中馏分 | 64741-44-2 | 20 - < 30% | H304, H401, H411 |

* 除气体外,所有组分的浓度均为重量百分比。气体浓度采用体积百分比。

部分 4 急救措施

急救:

吸入

避免进一步吸入接触。对于那些提供帮助的人员,应使您或者其他人员避免吸入。进行充分的呼吸防护。如果出现呼吸刺激、头昏、恶心、或者神志不清,请立刻就医。如果呼吸停止,请使用机械设备帮助通风,或者进行嘴对嘴人工呼吸急救。

皮肤接触

用肥皂和水清洗接触的部位。 如果产品被注入皮下或者人体任何部位,无论伤口的外观或大小如何,被注射者必

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

须立即由医生依照外科急救进行检查。即使高压注入后的最初症状轻微或者无症状,在事故最初几个小时内及早进行外科处理可以显著减少最终伤害的程度。

眼睛接触

用水彻底冲洗。若发生刺激,寻求医疗援助。

食入

立即就医诊治。不得诱发呕吐。

最重要的症状和健康影响

眼睛疼痛,发红,流泪,瘙痒,眼睑肿胀 注射后由几小时后的疼痛和组织损伤的延迟发作可证实局部坏死。

对保护施救者的忠告

有关个人防护,请参看第8部分。

对医生的特别提示

若摄入本物料,可能会被吸入肺而引起化学性肺炎。依征状适当治疗。

部分 5 消防措施

灭火介质

适当的灭火介质: 使用消防水雾、泡沫、干化学制剂(干粉)或者二氧化碳(CO2)灭火。

不当的灭火介质: 直接使用水。

特别危险性

在着火情况下,参见如下危险的燃烧产物。遇高热可能导致容器破裂。

灭火注意事项及防护措施

消防

消防说明: 疏散该地区。防止控制火灾或稀释的流出液流入河川、下水道或饮用水源。消防员应使用标准防护设备,在密闭空间需使用自给式呼吸器(SCBA)。用喷水的方式使暴露于火灾的表面降温并保护工作人员。

火灾危险: 油雾受压可能会形成易燃性混合物。

危险的燃烧产物: 乙醛,未完全燃烧产物,碳的氧化物,浓烟,硫氧化物

可燃性

闪点 [测试方法]: >134 C (274 F) [ASTM D-92]

可燃极限 (在空气中%vol.): 爆炸下限(LEL): 未制定 爆炸上限(UEL): 未制定

自燃温度: 未制定

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

部分 6 泄漏应急处理

通告程序

在发生溢出或泄漏意外的情况下,应根据所有适用法规向有关部门通报。

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

避免接触溢漏的产品。因物料毒性或可燃性而需要时,警告或撤散周围及顺风区的居民。有关消防信息见第五部分。有关重大危险性,参阅危险性概述部分。有关急救说明,参阅第四部分。有关个人基本防护装备,请参阅第八部分。额外的保护措施亦有可能需要,具体取决于应急人员的对个别特殊情况的考虑和专业判断。

紧急响应: 呼吸防护:呼吸保护将在特殊情况下才需要,例如,雾的形成。依据泄漏量的大小和接触的形式不同,可使用带灰尘过滤器的半面罩,带有过滤有机蒸气的全脸呼吸器或者自给式呼吸器(SCBA)。如果不能断定暴露的水平或处于缺氧的环境,推荐使用呼吸器(SCBA)。推荐使用能够耐受碳氢化合物的工作手套。注:聚醋酸乙烯酯(PVA)制成的手套是不防水的,不作紧急用途使用。如果飞溅或与眼睛接触是可能的,建议使用化学护目镜。少量泄漏:一般的防静电工作服通常就足够了。大量泄漏:推荐使用连体式防化学腐蚀、防静电工作服。

环境保护措施

大量溢漏:在远离溢漏液体处构筑防护堤,以便随后的回收和处理。防止进入水道、下水道、地下室或者封闭区。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

陆地泄漏: 如果没有危险,可以采取行动阻止泄漏。不要接触或走过泄漏的产品。少量泄漏:用泥土、沙子或其他不可燃的物料吸收,并转移到容器中待随后的废弃处置。通过泵或者使用合适的吸附剂回收。

水上泄漏: 如果没有危险,可以采取行动阻止泄漏。立即使用栏油栅限制溢漏范围。警告其它船只。从表面撇去或者使用合适的吸附剂除去。使用分散剂前征求专家意见。

水上泄漏事故或陆上泄漏事故处理建议是根据该产品最可能的泄漏情况提出来的;然而,地理条件、风、温度以及波浪、流向和流速(对于水上泄漏的情况)都可能对所采取的合适方案有很大影响。为此,应咨询当地专家。注意:当地法规可能对所采取的方案有规定或限制。

部分 7 操作处置与储存

操作注意事项

避免吸入油雾或蒸气。避免与皮肤接触。防止少量溢出和泄漏,避免滑倒危险。该产品能够积累静电荷,会引起电火花(点火源)。当该产品用散装处理时,电火花会引燃任何来自液态或残留物的可燃蒸汽(例如装载的切换操作)。使用适当的连接和/或者接地的程序。但是,连接及接地也许不能消除静电累积的灾害。咨询当地适用的标准做为指南,附加的参考包括美国石油协会2003(保护来自于静电点燃,闪电和杂散电流)或国家防火保护机构77号(关于静电的推荐惯例)或 CENELEC CLC/TR 50404(静电学-避免静电灾害的惯例代码)

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

静电集电物: 本产品蓄积静电。

储存注意事项

容器的选择, 例如: 储存容器, 也许会影响静电聚集和分散。 不可存放于开口或者无标识容器中。

部分 8 接触控制/个体防护

接触限值

接触限量/标准 (注意: 表上的接触限量不代表总量)

| 物质名称 | 外观 | 接触限量/标准 | | | 注意 | 来源 | 年份 |
|---------------|--------|-------------------|-----------------------|--|----|-------------------|------|
| 二壬基萘磺酸钡盐[以钡计] | | 短时间接触容许浓度 | 1.5 mg/m ³ | | | 职业接触限值 (中国) | 2019 |
| 二壬基萘磺酸钡盐[以钡计] | | 八小时时量平均容许浓度 (TWA) | 0.5 mg/m ³ | | | 职业接触限值 (中国) | 2019 |
| 二壬基萘磺酸钡盐[以钡计] | | 八小时时量平均容许浓度 (TWA) | 0.5 mg/m ³ | | | 美国工业卫生委员会 (ACGIH) | 2020 |
| 加氢石油重烷烃馏分 | 可吸入部分。 | 八小时时量平均容许浓度 (TWA) | 5 mg/m ³ | | | 美国工业卫生委员会 (ACGIH) | 2020 |
| 溶剂脱蜡重石蜡馏分 | 可吸入部分。 | 八小时时量平均容许浓度 (TWA) | 5 mg/m ³ | | | 美国工业卫生委员会 (ACGIH) | 2020 |
| 直馏中馏分 | 稳定烟雾质 | 八小时时量平均容许浓度 (TWA) | 5 mg/m ³ | | 经皮 | 埃克森美孚 | 2020 |
| 直馏中馏分 | 蒸气。 | 八小时时量平均容许浓度 (TWA) | 200 mg/m ³ | | 经皮 | 埃克森美孚 | 2020 |

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

处理本产品时的接触限量/标准: 当出现油雾时, 推荐采用以下空气卫生标准:美国ACGIH规定最高容许浓度(TLV)为 5 mg/m³ (可吸入部分)

注:限量/标准仅供指导。请依照适用法规。

工程控制

防护级别和所需的控制措施的种类根据潜在的接触条件不同而不同。可供选择的控制措施包括: 在通常使用环境和充分通风条件下没有特殊要求。

个体防护装备

选择个人防护设备因可能的接触条件, 如应用领域、处理工作、浓度和通风等而异。以下提供选择对该产品的防护设备的资料, 是根据该产品的推荐用途且在正常使用情况下制订的。

呼吸系统防护: 如果工程控制设施不能保证空气污染物浓度在足以保护工人健康的一定水平以下, 则最好佩戴经过认可的呼吸器。呼吸器的选择、使用和维护必须符合规定的要求, 如适用。对该材料可选的呼吸器类型可考虑包括:

建议佩戴经过认可的可净化粉尘或油雾的微粒空气净化呼吸器。

在空气传播浓度高的环境中, 使用经认可的自给式呼吸器, 在正压方式下工作。带有逃生瓶的自给式呼吸器适用于氧气不足、气体/蒸气预警告特性指标差, 或者空气过滤器负荷过载的情况。

手防护: 所提供的任何特定手套的信息是根据公开文献资料和手套生产商的数据。要根据使用条件选择手套的种类及使用时间。可根据使用条件向手套生产商咨询选择手套的种类及使用时间。检查和替换破旧和损坏的手套。可用于处理该材料的手套类型包括:

若可能会长期或反复接触, 建议戴抗化学物质手套。若可能与前臂接触, 则需戴长手套。 使用腈类手套

眼睛防护: 若可能会接触, 建议使用配有侧护罩的防护眼镜。 有油雾产生的情况下应佩戴化学护目镜。

皮肤和身体防护: 这里提供的任何专门的保护衣信息均基于公开的文献或者生产商数据。可考虑用于该产品的工作服类型包括:

如果长时间或反复接触, 推荐使用耐化学和油品的工作服。

卫生措施: 保持良好的个人卫生习惯, 如在处理该之产品后洗手, 以及吃饭、喝水和/或吸烟之前洗手。定期清洗工作服和防护设备以清除污染物。丢弃不能洗净的受污染衣物和鞋子。养成良好的生活习惯。

环境控制

遵守适用的环境法规限制排放到空气, 水和土壤。通过采用适当的控制措施防止或限制排放量以保护环境。

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

部分 9 理化特性

注: 理化性质仅供安全, 健康及环保方面的参考, 并不全面代表产品规格。 如要了解更多信息, 请咨询供应商。

一般性质

物理状态: 液体

颜色: 褐色

气味: 特有的

嗅味阈值: 未制定

重要健康、安全和环境方面的性质

相对密度 (@ 15 C): 0.867

闪点 [测试方法]: >134 C (274 F) [ASTM D-92]

可燃极限 (在空气中%vol.): 爆炸下限 (LEL): 未制定 爆炸上限 (UEL): 未制定

可燃性 (固体, 气体): 不适用

自燃温度: 未制定

沸点 / 范围: > 232 C (450 F)

蒸气密度 (空气 = 1): > 2 @ 101 kPa

蒸气压力: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) @ 20 C

蒸发率 (醋酸正丁酯=1): 未制定

PH值: 不适用

正辛醇/水分配系数对数值: 未制定

在水中的溶解度: 可忽略的

粘度: 13.4 cSt (13.4 mm²/sec) @ 40 C

冰点: 未制定

熔点: 不适用

分解温度: 未制定

氧化性: 见危害性概述部分.

其他信息

倾点: -6 C (21 F)

DMSO 萃取 (仅用于矿物油) IP-346: < 3 %wt

部分 10 稳定性和反应性

稳定性: 在正常状况下产品是稳定的。

危险反应: 不会发生有害的聚合反应。

避免接触的条件: 过度的热。 高能点火源。

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

禁配物: 强氧化剂

危险的分解产物: 在环境温度下不分解。

部分 11 毒理学信息

毒理学效应信息

| 危险类别 | 结论/备注 |
|------------------------------|---|
| 吸入 | |
| 急性毒性: (大鼠) LC50 > 5000 mg/m3 | 极低毒性。根据化学结构相似物料的试验数据。试验等同于或近似于OECD准则 403 |
| 刺激: 无具体数据。 | 提高温度或者机械作用可能形成蒸气、雾或烟, 刺激眼、鼻、咽或肺。 |
| 经口 | |
| 急性毒性 (大鼠): LD50 > 2000 mg/kg | 极低毒性。根据化学结构相似物料的试验数据。试验等同于或近似于OECD准则 401 |
| 经皮 | |
| 急性毒性 (兔): LD50 > 2000 mg/kg | 极低毒性。根据化学结构相似物料的试验数据。试验等同于或近似于OECD准则 402 |
| 皮肤腐蚀性/刺激 (兔): 有数据 | 在一般温度下对皮肤的刺激性可忽略。根据化学结构相似物料的试验数据。试验等同于或近似于OECD准则 404 |
| 眼睛 | |
| 严重眼损伤/刺激 (兔): 有数据 | 可能会引起轻微程度、短暂的眼睛不适。根据化学结构相似物料的试验数据。试验等同于或近似于OECD准则 405 |
| 致敏 | |
| 呼吸道致敏: 无具体数据。 | 不认为是呼吸道致敏物。 |
| 皮肤致敏: 无具体数据。 | 不认为是皮肤致敏物。根据对成分的分析。 |
| 吸入: 已有数据。 | 根据物质的物理化学性质, 吞咽及进入呼吸道可能致命。 |
| 生殖细胞致突变性: 无具体数据。 | 不认为是生殖细胞致突变物。根据对成分的分析。 |
| 致癌性: 无具体数据。 | 不认为具有致癌性。根据对成分的分析。 |
| 生殖毒性: 无具体数据。 | 不认为具有生殖毒性。根据对成分的分析。 |
| 哺乳: 无具体数据。 | 不认为对母乳喂养儿童有害。 |
| 特异性靶器官毒性 (STOT) | |
| 一次接触: 无具体数据。 | 不认为由一次接触导致器官损伤。 |
| 反复接触: 无具体数据。 | 不认为由长期或反复接触导致器官损伤。根据对成分的分析。 |

物质毒性

| 名称 | 急性毒性 |
|---------|-----------------------------|
| 二壬基萘磺酸钡 | 口服致死性: LD50 1750 mg/kg (大鼠) |

其他信息

就本产品:

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

在食入或呕吐本产品时,肺部吸入少量液体可能会引起化学肺炎或肺水肿。基于对各组分或类似配方产品的试验,存在于该配方中的组分浓度不会引起皮肤过敏。根据结构相似物料的试验数据,本物料磺酸盐的含量被认为不会引起皮肤过敏。

油雾(高度精炼油):动物暴露于高浓度油雾会在呼吸系统产生油沉积,发炎及油瘤。油品暴露于高温,裂解的状况下或与废油/用过的油混合可能产生多环芳烃化合物或由细菌引起污染,可能会致癌或造成严重呼吸损伤。

含有:

深度加工基础油:在动物实验中无致癌性。代表性物质通过IP-346,改进的艾姆斯氏(Ames)试验(检查致癌物)测试,和/或其它筛选测验。皮肤和吸入试验显示产生的影响很小,对肺部免疫细胞有不确定的渗透,产生油类沉积物和形成细小肉芽瘤。在动物实验中没有过敏性。

以下成分名单上列举以下: 无。

—检索到的法规列表—

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

部分 12 生态学信息

这里所给出的资料是以现有可以得到的有关该产品,其所含组分及类似产品的数据为基础的。

生态毒性

该产品 -- 被认为对水生生物有毒。可能对水生环境造成长期的不良影响。

持久性和降解性**生物降解:**

基础油组分 -- 被认为能自然生物降解

生物富集或生物积累性

基础油组分 -- 生物蓄积可能性低。

土壤中的迁移性

基础油组分 -- 溶解度低,可漂浮,被认为可从水中迁移至陆地。 被认为可吸附于沉淀物及废水固体中。

部分 13 废弃处置

废弃处理建议是根据所提供的材料给出的。处理方法必须与当时适用的法律和法规相一致,并与处理时材料的特性相符。当产生废物时,必须根据废物产生的实际情况来分类恰当的废物代码。

废弃处理建议

该产品适于在一个密闭可控的燃烧炉中作为燃料,或者在监督下以非常高的温度进行焚烧,以防止出现不良的燃

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

烧产物。

空容器警告 (适用处): 空容器可能含有残留物并可能有危险。在没有合适的指导时,请不要试图再填装或清洁容器。空的圆桶应被完全放流干净并安全存放好,直到它们被合适的修复或处理。空容器应通过合适的合格的或授权的单位依照政府法规来回收,修复或处理。请不要加压,切割,焊接,硬焊,锡焊,钻孔,抛光或将这些容器暴露于热源,明火,火星,静电,或其它火源。它们可能爆炸并导致伤残或死亡。

部分 14 运输信息

中国《危险物品名表》(GB 12268-2012)

特定的运输名称: 对环境有害的液态物质,未另作规定的(直馏中馏分)

危险类别: 9

联合国编码(UN#): 3082

包装类别: III

国际运输分类

海运(国际海事危险品IMDG)

特定的运输名称: 对环境有害的液态物质,未另作规定的(直馏中馏分)

危险类别与分类: 9

EMS编号: F-A, S-F

联合国编码(UN#): 3082

包装类别: III

海洋污染物质: 是

标签: 9

运输文档名称: UN3082, 环境有害物质, 液体, 未另作规定的。(直馏中馏分), 9, PG III, 海洋污染物

空运(国际航空运输协会IATA)

特定的运输名称: 对环境有害的液态物质,未另作规定的(直馏中馏分)

危险类别与分类: 9

联合国编码(UN#): 3082

包装类别: III

标签/标记: 9, EHS

运输文档名称: 联合国编号UN3082, 环境有害物质, 液体, 未另作规定的,(直馏中馏分), 第9类, 包装类别 III

部分 15 法规信息

该物料的危险性分类与化学品分类和危险性公示通则(GB 13690-2009)一致。

法规状况和适用的法律与法规

化学品安全标签编写规定(GB15258-2009): 受管制

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

中华人民共和国固体废物污染环境防治法: 见废弃处置部分。

符合以下国家/地区化学品目录的要求: AIIC, DSL, ENCS, IECSC, KECI, PICCS, TSCA

部分 16 其他信息

N/D = 未制定, N/A = 不适用

包含在部分2和部分3中H-代码的翻译(仅供参考)

H302: 吞咽有害; 急性毒性-经口, 类别 4

H304: 吞咽和进入呼吸道可能致命; 吸入危害, 类别 1

H315: 引起皮肤刺激; 皮肤腐蚀/刺激, 类别 2

H317: 可能引起皮肤过敏反应; 皮肤过敏, 类别 1

H332: 吸入有害; 急性毒性-吸入, 类别 4

H401: 对水生生物有毒; 急性环境毒性, 类别 2

H411: 对水生生物有毒并且有长期持续影响; 慢性环境毒性, 类别 2

该产品安全技术说明书有如下修订本:

埃克森美孚化工商务(上海)有限公司: 第一部分: 供应商地址 信息已被加入.

组分: 组分表 信息已被修改.

GHS环境符号 信息已被修改.

GHS健康符号 信息已被修改.

部分 01: 公司联络方式(按优先排序) 信息已被修改.

部分 6: 防护措施 信息已被修改.

部分 8: 危险限值表 信息已被修改.

部分 10: 分解产物 信息已被修改.

部分 11 物质毒性表 信息已被加入.

部分 11: 眼部刺激性结论 信息已被修改.

部分 13: 国家危险废物名录 信息已被删除.

部分 13: 废弃处理建议 - 注释 信息已被修改.

部分 14: 运输文档名称 信息已被修改.

部分 15: 国家化学品详细目录 信息已被修改.

第16部分: 修改信息-SDS格式修改 信息已被删除.

本产品安全技术说明书所包含的信息和建议系基于其发布之日, 尽埃克森美孚所知悉和确信是准确和可靠的。请与埃克森美孚联系以确保本文件是目前可从埃克森美孚获得的最新版本。信息和建议供用户考虑和检验。满足用户对于产品适合特定用途的要求是用户的责任。如果买方重新包装本产品, 用户有责任确保正确的健康、安全和其它必要信息与容器包括在一起和/或包括在容器上。适当的警告和安全处理程序应提供给操作人员和用户。严禁更改本文件。除在法律要求的范围内, 不得全部或者部分再版或者再传送本文件。“埃克森美孚”这一表述系为方便而使用, 可包括埃克森美孚化工公司、埃克森美孚公司, 或它们直接或间接管理的任何关联公司中的一家或者多家。

产品名称: MOBILARMA 777

修订日期: 17 五 2021

最初编制日期: 24 Jan 2010

版本:3.01

SDS 编号:7005158XCN

(AP版)

DGN: 7005158XCN (1006743)
