



安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 1

编制日期： 07/03/2014

修订日期： 30/06/2015

修订编号： 5

第 1 节： 物质/混合物的标识以及公司/企业的标识

1.1. 产品标识符

产品名称： FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

产品代码： G3-250, G3-400, G3-1000, G3-1200, G3-3000, G3-4000, G3-80000

1.2. 物质或混合物的相关标识用途和不建议的用途

物质/混合物的使用： 上光和蜡混合物。

1.3. 安全数据单的供应商的详细信息

公司名称： Farecla Products Limited

Broadmeads

Ware

Hertfordshire

SG12 9HS

UK

电话： +44 (0)1920 465041

传真： +44 (0)1920 466557

Email： technical@farecla.com

1.4. 紧急电话号码

紧急电话： +44 (0)1920 465041

(仅营业时间)

第 2 节： 危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

GHS 下的分类： Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; Aquatic Chronic 3: H412; -: EUH208

最重要的有害效应： 可能导致皮肤过敏反应。长期或重复接触 [神经系统] 可能对器官造成伤害 [吸入 (蒸气)]。对水生生物有害并具有长期持续影响。

2.2. 标签要素

GHS 下的标签要素：

危险说明： H317: 可能导致皮肤过敏反应。

H373: 长期或重复接触 [神经系统] 可能对器官造成伤害 [吸入 (蒸气)]。

H412: 对水生生物有害并具有长期持续影响。

信号词： 警告

危险象形图： GHS07: 叹号。

GHS08: 健康危险。

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 2



- 预防说明： P260: 不要吸入粉尘 / 烟 / 气体 / 烟雾 / 蒸气 / 喷雾。
 P261: 避免吸入粉尘 / 烟 / 气体 / 烟雾 / 蒸气 / 喷雾。
 P280: 戴防护手套 / 穿防护服 / 戴防护眼罩 / 戴防护面具。
 P302+352: 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。
 P314: 如感觉不适，须求医/就诊。
 P321: 具体治疗(见本标签上的说明)。

2.3. 其他危险

该物质标识为非 PBT 物质。

第 3 节：组成/成分信息

3.2. 混合物

危险成分：

ALUMINIUM OXIDE 1 - REACH No. 01-2119529248-35-XXXX

EINECS	CAS	别名	GHS 分类	百分比
215-691-6	1344-28-1	-	-	30-50%

WHITE MINERAL OIL 8CPS - REACH No. 01-2119487078-27-XXXX

232-455-8	8042-47-5	-	Asp. Tox. 1: H304	1-10%
-----------	-----------	---	-------------------	-------

KEROSINE - UNSPECIFIED - DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT - REACH No. 01-2119484819-18-XXXX

265-149-8	64742-47-8	-	Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	------------	---	--	-------

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%) - REACH No. 01-2119458049-33-0000

919-446-0	-	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; STOT RE 1: H372; -: EUH066	1-10%
-----------	---	---	---	-------

PINE OIL - REACH No. 01-2119553062-49-0005

232-268-1	8000-41-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Asp. Tox. 1: H304	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

包含： 桉油

桉油

桉油

桉油

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 3

第 4 节：急救措施

4.1. 急救措施的说明

皮肤接触： 立即脱掉所有受污染的衣服和鞋子，否则会粘在皮肤上。立即使用大量的肥皂和水清洗。就诊。

眼部接触： 使用自来水冲洗眼部 15 分钟。就诊。

摄入： 使用水清洗口部。就诊。

吸入： 使伤员脱离接触时要确保自身的安全。就诊。

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。眼部大量流泪。

摄入： 口腔和喉部可能疼痛和发红。

吸入： 接触可能导致咳嗽或气喘。

延迟/即时效应： 长期接触后会引起延迟效应。

4.3. 必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

立即/特殊治疗： 不适用。

第 5 节：消防措施

5.1. 灭火介质

灭火介质： 对于周围的火灾，应该使用适当的灭火介质。

5.2. 物质或混合物产生的具体危险

接触危险： 燃烧过程中释放有毒烟雾。

5.3. 给消防人员的建议

给消防人员的建议： 佩戴自给式呼吸器。穿戴防护服以防止接触皮肤和眼部。

第 6 节：泄露应急处置

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

个人防范措施： 在没有穿戴合适防护服的情况下，请勿采取行动 – 参见安全数据单的第 8 节。请勿产生粉尘。

6.2. 环境防范措施

环境防范措施： 请勿排放到排水沟或河流中。

6.3. 抑制和清洁的方法和材料

清除程序： 通过适当的方法转移至可密闭的带标签的废弃物容器中进行处置。

6.4. 参考其他章节

参考其他章节： 参考安全数据单的第 8 节。

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 4

第 7 节：操作处置与储存

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运要求： 避免直接接触物质。 避免形成粉尘或粉尘在空气中扩散。

7.2. 安全储存的条件，包括任何不相容性

储存条件： 储存在凉爽、通风良好的区域。 保持容器密闭。

适当的包装： 必须使用原包装。

7.3. 特定用途

特定用途： 无可用数据。

第 8 节：接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

危险成分：

ALUMINIUM OXIDE 1

工作场所接触限值： 可吸入粉尘

國	PC-TWA	PC-STEL	PC-TWA	PC-STEL
EU	-	-	5mg/m ³	-

WHITE MINERAL OIL 8CPS

EU	5 mg/r	3	-	-
----	--------	---	---	---

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%)

EU	350 mg/m ³	-	-	-
----	-----------------------	---	---	---

PINE OIL

EU	25 ppm, 140 mg/r	3	50 ppm, 300 mg/m ³	-	-
----	------------------	---	-------------------------------	---	---

8.2. 接触控制

工程措施： 确保该区域的充分通风。

呼吸防护： 紧急情况下，必须能够提供自给式呼吸器。 带有颗粒过滤器的呼吸防护装置。

手部防护： 防护手套。

眼部防护： 安全眼镜。 确保手头有洗眼器。

皮肤防护： 防护服。

环境： 参考特定成员国法规以了解共同体环境法规的要求。

第 9 节：物理和化学特性

9.1. 基本物理和化学特性的信息

形态： 糊状物

颜色： 奶油色

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 5

气味： 特殊气味
蒸发速率： 潮湿表面 榆谨注
氧化性： 漱4寝榆谨注
水溶性： 微溶
还溶于： 漱4寝榆谨注
粘度： 高粘性
53000cps
粘度测试方法： 样薄倬敦境皿(-)搦来
沸点/范围 °C： 漱4寝榆谨注
熔点/范围 °C： 漱4寝榆谨注
自燃极限 %： 下限： 漱4寝榆谨注
上限： 漱4寝榆谨注
闪点 °C： 21
分配系数： 正辛醇/水： 漱4寝榆谨注
自动点火温度 °C： 100
蒸气压力： 漱4寝榆谨注
相对密度： 1.0
pH： <<
VOC g/l： 0

9.2. 其他信息

其他信息： 不适用。

第 10 节： 稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性： 在推荐的运输或储存条件下保持稳定。

10.2. 化学稳定性

化学稳定性： 在标准条件下保持稳定。

10.3. 危险反应的可能性

危险反应： 在标准的运输或储存条件下不会发生危险反应。接触以下列出的条件或材料后可能发生分解。

10.4. 应避免的条件

应避免的条件： 高温。

10.5. 不相容材料

要避免的材料： 强氧化剂。强酸。

10.6. 危险分解产物

危险分解产物： 燃烧过程中释放有毒烟雾。

第 11 节： 毒理学信息

11.1. 毒理学效应信息

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 6

危险成分：

ALUMINIUM OXIDE 1

DUST/MIST	RAT	LC50	7.6	mg/l
ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg

WHITE MINERAL OIL 8CPS

IHL	RAT	LC50	>5000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	>200	mg/kg

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%)

DERMAL	RBT	LD50	>4	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5050	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>13.1	mg/l

PINE OIL

DERMAL	RBT	LD50	> 2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	4.76	mg/l

物质的相关危险：

危险	路线	依据
呼吸系统/皮肤敏化作用	DRM	危险：已计算
特定目标器官毒性 - 重复接触	-	危险：已计算

症状/接触途径

- 皮肤接触：** 接触部位可能出现刺激和发红。
- 眼部接触：** 可能出现刺激和发红。眼部大量流泪。
- 摄入：** 口腔和喉部可能疼痛和发红。
- 吸入：** 接触可能导致咳嗽或气喘。
- 延迟/即时效应：** 长期接触后会引引起延迟效应。
- 其他信息：** 不适用。

第 12 节：生态信息

12.1. 毒性

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 7

危险成分：

ALUMINIUM OXIDE 1

Daphnia magna	48H EC50	> 10	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	48H EC50	> 10	mg/l
Salmo trutta	96H LC50	> 10	mg/l

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%)

ALGAE	72H IC50	4.6-10	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	10-22	mg/l
FISH	96H LC50	10-30	mg/l
Microorganisms	48H EC50	43.98	mg/l

PINE OIL

ALGAE	72H ErC50	68	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	73	mg/l
FISH	96H LC50	>62	mg/l

12.2. 持久性和降解性

持久性和降解性： 可生物降解。 难敲瑛慨因.. 榭攀来恫愨江捡溯渐湮潴传铃//‰ 挨污盒懂整:

12.3. 生物积累潜力

生物积累潜力： 无生物积累潜力。

12.4. 在土壤中的流动性

流动性： 蕙瓊裡狹泐於敬槩慷整

12.5. PBT 和 vPvB 的评估结果

持久性 (P-)：

持久性结果： 非 P-

生物积累 (B-)：

生物富集系数 (BCF)： >=500

生物积累结果： 非 B-

毒性 (T-)：

mg/l

海水或淡水生物体的 NOEC： >1

毒性结果： 非 T-

PBT 标识： 该物质标识为非 PBT 物质。

12.6. 其他有害效应

其他有害效应： 对水生生物有害。

[续...]

安全数据单

FARECLA G3 REGULAR GRADE PASTE COMPOUND

页次： 8

第 13 节： 处置考虑

13.1. 废物处理方法

- 处置操作： 转移至合适的容器并安排专业处置公司收集。
- 回收操作： 不适用。
- 废物编码： 08 04 12
- 包装的处置： 作为正常工业废物处置。
- 注意： 用户应当注意可能存在的有关废物处置的地区或国家法规。

第 14 节： 运输信息

第 15 节： 管理信息

15.1. 专门针对物质或混合物的安全、卫生和环境规定

具体规定： 做暑懂柿湯 . 鈴漱么卅< 玆漢桴暢稍数馮佳牡褐淳淡*馮景 瑣故繫駿据汨漠眞肱挽滷敢
[< 玆撈湯散爰渾|桴做模瑤懽柿湯瘡 汚瀟滂易昇 桴沽穢師異馮 做瑤穢賞異景 繫故業慣懈
. 嘉遂徽習汙穢楨柿温積牽灯糙桃 浥振汚杳淡祿淳 淡楸柿肱物挽柿嗽么怵! 倭馮敲数
汚渾滂凌楣做暑懂柿湯 . 瘦卅恰么沙温擊繫浯業獮異編 敲瑣癩徽烈! 匣| 媿忍么媿酷鈴
恭温滂凌楣編敲瑣癩玆嫵恹酷鈴温擊繫浯業獮異編 敲瑣癩徽烈! 匣| 媿忍么媿酷鈴
[匣酷馮<~(出) 鈴渾次滅渾淳淡浹濛編据憫猶沓駿枋柿慄 敲編据憫猶沓駿枋柿慄
敲瑣癩媿匣怵酷鈴 | 酷匣! 怵么嗽柿挽物肱獮異獅牡轟厠駿枋柿慄

15.2. 化学安全性评估

化学安全性评估： 供应商尚未对物质或混合物执行化学安全性评估。

第 16 节： 其他信息

其他信息

其他信息： * 表明上次版本更新以来安全数据单中变更的文字。

- 第 2 节和第 3 节中使用的短语：
- H226: 易燃液体和蒸气。
 - H304: 吞咽并进入呼吸道可能致命。
 - H315: 造成皮肤刺激。
 - H317: 可能导致皮肤过敏反应。
 - H319: 造成严重眼刺激。
 - H336: 可能引起昏昏欲睡或眩晕。
 - H372: 长期或重复接触 < 说明接触 途径, 如果最终证明没有其 他接触途径会造成这一危
险 > 会对 器官造 成伤害 <说明 已知的所有受影响器官>。
 - H373: 长期或重复接触 < 说明接触 途径, 如果最终证明没有其 他接触途径会造成这一危
险 > 可能 对器官 造成伤 害 <说 明已知的所有受影响器官>。
 - H411: 对水生生物有毒并具有长期 持续影响。
 - H412: 对水生生物有害并具有长期 持续影响。

法律免责声明： 上述信息被认为是正确的，但并不是指包含一切，这些信息仅作为指导。 该公司不应该就搬运或接触上述产品而造成的任何损坏承担任何责任。