

材料安全数据表

页：1 / 7

打印日期)：2017-09-12

修正日期：

产品名称
Turmericgel

名称	Turmericgel
----	-------------

1. 化工产品和企业情报

- 1.1 产品名称 Turmericgel
- 1.2 产品的用途和使用限制
- 用途 化妆品原料
 - 推荐用量 < 10 %
- 1.3 厂家/代理商/经销商 信息
- 厂家名称 NFC
 - 地址 韩国 仁川市 延寿区 松岛洞 7-21
 - 紧急联系电话 (+82)-32-831-1091

2. 危险注意事项

- 2.1 危险注意事项
- 皮肤腐蚀/刺激：类目2
- 皮肤至敏：类目1
- 严重的眼部伤害/眼睛刺激性：类目2
- 对水环境的危害：类目 4

2.2 标签要素，包括预防说明

- 标志



- 信号标志：警告
- 危险风险声明

H315 导致皮肤刺激性
H317 可能导致皮肤至敏反应

Page : 2 / 7
打印日期) : 2017-09-12
修正日期 :

产品名称
Turmericgel

2. 危害识别

H319 导致严重的眼部刺激
H413 可能对水生生物造成长期的有害影响
- 防范说明
 预防
P261 避免吸入尘/烟雾/气体/喷雾/蒸汽/喷剂
P264 使用之后彻底清洗
P272 被污染的工作服不能暴露在工作环境以外
P273 避免释放到自然环境中
P280 穿着防护手套/防护服/眼部防护/面部防护。

应对方法
P302+P352 如果碰到皮肤：使用大量肥皂和清水 清洗
P305+P351+P338 如果进入眼睛：用清水小心清洗多分钟

 如果隐形眼镜容易摘下，摘下，继续冲洗。

P332+P313 如果出现皮肤致敏：请就医
P333+P313 如果出现皮肤刺激或皮疹：请就医
P337+P313 如果眼睛刺激持续存在：请就医。

存储
P404 存放在密闭容器中。
 丢弃处置
P501 将内容物/容器丢弃到...

3. 成分组成和信息

INCI 名称	CAS No.	组成 (%)
Curcuma Longa (Turmeric) Root Extract 姜黄 (CURCUMA LONGA) 根提取物	84775-52-0	80.50

Lactobacillus Ferment 乳酸杆菌发酵产物		12.50
Butylene glycol 丁二醇	107-88-0	5.00
1,2-Hexanediol 1,2-己二醇	6920-22-5	2.00

4. 急救措施

4.1 隐形眼镜

检查并取下隐形眼镜。如果接触，立即用大量的水冲洗眼睛持续15分钟

可使用冷水。如果出现刺激，请就医。

Page : 3 / 7

打印日期) : 2017-09-12

修正日期 :

产品名称

Turmericgel

4. 急救措施

4.2 皮肤接触

用肥皂和水清洗。用润肤剂覆盖刺激的皮肤。如果出现刺激，请就医。

可使用冷水

4.3 吸入

如果吸入，移到新鲜空气中。如果没有呼吸，进行人工呼吸。如果呼吸困难，给予氧气。

立即就医

4.4 误食

不可食用

4.5 立即就医的指示和医生注意事项:

无

5. 消防措施

5.1 适合(不适合)的灭火剂

有关该物质的消防措施，请使用酒精泡、二氧化碳 或者水喷射。窒息灭火时，请使用干燥的沙或土。

5.2 化学品引起的特殊危害(例如任何有害燃烧产物的性质)

在明火和火花、高温和氧化性材料存在下轻微易燃至易燃。

剧烈冲击下不易燃

5.3 消防员专用防护设备及注意事项

逃离该区域，或撤离到安全距离再进行灭火。

如果不是危险的话，也请防止暴漏。

5.4 更多信息

无可提供信息

6. 意外泄漏处理

6.1 个人预防措施、防护设备和应急程序

使用个人防护设备。避免吸入蒸汽、雾或气体。确保充分通风。

6.2 环境预防措施和保护程序

环境	无资料
土壤	无资料
海洋海域	无资料

6.3 控制和清理的方法和材料

保持容器密封。

处理过后彻底清洗

页：4 / 7

打印日期)：2017-09-12

修正日期：

产品名称
Turmericgel

7. 搬运和储存

7.1 安全搬运注意事项

远离热源。远离火源。将所有包含材料的设备及容器放置地上。

不要吞食。不要吸入气体/烟雾/蒸气/喷雾。

如果误食，立即就医并出示容器或标签。

7.2 安全储存条件（包括任何不相容性）

保持容器密封。

将容器放在阴凉、通风良好的地方。

8. 接触控制和个人防护

8.1 控制参数

工作环境控制参数 要素

8.2 恰当的工程控制管理

按照良好的工业卫生和安全惯例来履行。

在每次休息前以及一天工作结束时洗手

8.3 个人身体防护器具

呼吸系统防护	使用 韩国生产家庭吉祥物安全卫生产业综合体认证 达成呼吸认证9的产品
眼部保护	带有符合EN166的侧护板的安全眼镜，使用根据适当的政府标准（如NIOSH（美国）或EN166（欧盟）测试和批准的眼睛保护设备。
手部保护	带着手套处理。使用前必须检查手套。使用合适的手套 摘手套技巧（不接触手套外表面），避免皮肤接触此项产品
身体保护	防渗透服。防护设备的类型必须根据特定工作场所危险物质的浓度和数量来选择。

9. 物理及化学性质

9.1 外观	黄色透明凝胶
9.2 气味	微味
9.3 气味阈值	无资料
9.4 pH	无资料
9.5 熔点/冰点	无资料
页：5 / 7	无资料

打印日期）：2017-09-12
修正日期：

产品名称
Turmericgel

9. 物理及化学性质

- 9.6 初始沸点和沸腾范围
- 9.7 燃点
- 9.8 蒸发率
- 9.9 可燃性（固体、气体）
- 9.10 可燃性或爆炸性上限/下限
- 9.11 蒸汽压
- 9.12 溶解性
- 9.13 蒸汽密度
- 9.14 相对密度
- 9.15 分配系数：n-辛醇/水
- 9.16 自燃温度
- 9.17 分解温度
- 9.18 粘度
- 9.19 分子量

10. 稳定性和反应性

- 10.1 化学稳定性和危险反应的可能性
此产品是稳定的

10.2 应避免的条件

过热

10.3 不相容材料

无信息

10.4 危险分解产物

无信息

11. 毒理学资料

11.1 可能接触途径的信息：

呼吸器官	刺激
口	暂无
皮肤	暂无
眼睛	暂无

11.2 健康危害信息

- 急性毒性 暂无
- 皮肤腐蚀性/刺激性

无信息

Page : 6 / 7

打印日期) : 2017-09-12

修正日期 :

产品名称

Turmericgel

11. 毒理学资料

- 严重的眼睛损伤/眼睛刺激

弱刺激

- 呼吸道致敏 无资料
- 皮肤致敏 无
- 致癌性 工业安全与健康法 无资料

IARC	无资料
OSHA	无资料
ACGIH	无资料
NTP	无资料
EU CLP	无资料

- 生殖细胞致突变性物质
- 生殖毒性

- 特定目标器官毒性（单次接触）

无资料

- 特定目标器官毒性（多次接触）

无资料

- 吸入性危害 无资料

12. 生态信息

12.1 生态毒性 鱼类

12.2 残留性和分解性残留

12.3 生物浓缩性

12.4 在土壤中的流动性

12.5 其他不利影响

13. 处置注意事项

13.1 处理方法

废物必须按照联邦、州和地方环境控制条例处理。

13.2 处置注意事项

（按照相关法规规定）废弃内容物容器。

Page : 7 / 7

打印日期) : 2017-09-12

修正日期 :

产品名称

Turmericgel

14. 运输信息

14.1 联合国编号

14.2 联合国正确的装运名称

14.3 运输危险等级

14.4 包装组

14.5 海洋污染

14.6 在运输过程中，使用者应注意或需要遵守的特别预防措施，包括在其经营场所内或外部与运输或运输工具的连接。

未在RID/ADR-ADNR-IMDG-ICAO/IATA-DGR中分类

15. 监管信息

15.1 工业安全与健康法规

15.2 毒性化学控制法规

15.3 危险品安全控制法

15.4 废物管理法

15.5 国内外其他要求

国内法规

残留性有机污染物质管理法

暂无

国外法规

暂无

暂无

暂无

暂无

暂无

暂无

16. 其他信息

16.1 数据来源

<http://ncis.nier.go.kr>

<http://hazmat.nema.go.kr>

ECOTOX数据库, EPA(<http://cfpub.epa.gov/ecotox>)

ECB-ESIS(欧洲化学物质信息系统)(<http://ecb.jrc.it/esis>)

阿克伦大学化学系(<http://ull.chemistry.uakron.edu/erd>)

16.2 NFC使用该MSDS的韩语版本, 根据产业安全保健法规定的MSDS的格式重新起草并使用。

根据《关于工人安全卫生的工业安全卫生法》第41条相应的营业场所内, 员工的安全保健关联的培训资料不做商业用途。

对外其他用途来使用的话, 根据版权法等相关法律法规追究责任, 并予以处罚。