



安全数据表

Cola®Cor 635

依据 OSHA 危险通讯标准 29 CFR §1910.1200, 附录 D

1. 标识

产品标识

产品名称 Cola®Cor 635

产品编号 3865

化学品建议用途和使用限制

应用 表面活性剂

使用限制建议 无特殊的使用限制建议

产品供应商信息

制造商 Colonial Chemical, Inc.
225 Colonial Drive
South Pittsburg, TN 37380
USA (美国)
+1 (423) 837-8800

紧急联系电话

紧急联系电话 免费电话 (限美国, 加拿大, 波多黎各, 维尔京群岛): 1-800-424-9300
直接联系电话: +1 703-527-3887

2. 危险标识

物质或混合物分类

身体危害 无分类

健康危害 H315 - 皮肤刺激 2 类; H319 - 眼睛刺激 2A

环境危害 无分类

安全标签

象形图



警示词 警告

危险信息 H315 会引起皮肤刺激
H319 会引起严重的眼刺激

Cola®Cor 635

- 预防措施**
- P264 接触过后彻底清洗皮肤
 - P280 穿戴防护手套/防护眼/防护眼镜/防护面具
 - P302+P352 如接触皮肤：用大量水清洗
 - P305+P351+P338 如接触眼睛：用水小心冲洗数分钟。若佩戴隐形眼镜小心取出。再持续用水冲洗眼睛
 - P321 特殊处理建议（见标识医嘱）
 - P332+P313 如发生皮肤刺激：建议就医/观察
 - P337+P313 如果眼睛持续受到刺激，建议就医/观察
 - P362+P364 脱掉受污染的衣服，再次使用前需清洗干净

其他危害

本产品不含欧盟 REACH 法规中 PBT（持久性）和 vPvB（高持久性）条款中归类的物质

3. 成分/组成信息

混合物

特有 DIPA 烷醇酰胺 CAS 编号: 专有产品	30-60%
分类 H315 - 皮肤刺激 2 类; H319 - 眼睛刺激 2A 类	
1,1'-亚氨基二丙烷-2-醇 CAS 编号: 110-97-4	30-60%
分类 H319 - 眼睛刺激 2A 类	

完整的危险告知见本说明书第 16 项。

成分说明 * 详细的成分比例作为商业机密不予告知

4. 急救措施

急救措施描述

- 常规建议** 请将本 SDS 出示给医护人员。若感到持续性不适请咨询医生。
- 吸入** 立即将患者转移至空气新鲜处并帮助患者保持呼吸顺畅。送开衣领、领带或皮带等紧身衣物。若症状持续或严重，立即就医。
- 误食** 用水彻底冲洗口腔。若感到不适，立即就医。未经医嘱，禁止自行催吐。
- 皮肤接触** 用水冲洗。
- 眼睛接触** 用水冲洗。禁止搓揉眼睛。若佩戴隐形眼镜则取下并张开双眼皮。若感到不适，立即就医。
- 急救预防建议** 在处理期间，医护人员应当穿戴合适的防护设备。

急性的和持续性的严重症状及反应

常规说明 所述症状的严重程度取决于接触物质的浓度和接触时间。

Cola®Cor 635

吸入	无已知的特定症状
误食	可能会引起刺激反应
皮肤接触	皮肤受刺激, 出现红色
眼睛接触	会引起刺激反应
<u>需要立即就医及特殊治疗的症状</u>	
给医生的说明	需针对不同的反应进行治疗

5. 消防措施

灭火介质

合适的灭火介质	本产品不易燃。灭火介质适宜用抗醇泡沫、二氧化碳、干粉或水雾。需选用合适的灭火剂灭火。
不适宜的灭火介质	请勿用水喷射灭火, 否则会引起火势蔓延。

单体或混合物引起的特殊危害

特殊危害	密封容器受热时会因压力迅速积聚而导致爆炸。
危险的可燃物质	因热分解或燃烧产品可能会产生有害气体及蒸气。

消防建议

消防时的防护措施	避免吸入烟及气体, 疏散区域。用水雾喷淋冷却受热的密闭容器, 若无危险则将该设备从着火区域移开。若容器暴露于火中, 用水冷却直至大火熄灭位置。若泄露或溢出物未点燃, 使用水喷淋水雾并由有保护措施的人员处理泄露。泄露需控制远离下水道及河道以避免发生水污染。若有发生水污染的风险, 需告知相关部门。
特殊防护装备	穿戴正压自给式呼吸器 (SCBA) 和合适的防护服。穿戴标准的消防装备、头盔、防护鞋及手套等将会为处理化学事故的人员提供基本的保护。

6. 泄露应急措施

个人预防措施、防护装备及应急处置程序

个人预防措施	穿戴本安全数据表第 8 项中描述的防护服。未经培训的人员或是有涉及到人身安全可能, 不得采取人行动。请勿接触或靠近泄露物。
--------	---

环境预防措施

环境预防措施	请勿将泄漏物直排至排水沟、水道及地面。
--------	---------------------

处理方法

处理方法	穿戴本安全数据表第 8 项中描述的防护服。立即安全地处理泄漏物并处理。 少量泄漏物: 手机泄漏物。 大量泄漏物: 用不燃的吸收性材料吸收泄漏物。含泄露物的吸收性材料可能会造成与泄漏物相同的危害, 收集并放置在合适的废弃物容器中, 密封该容器。给装有废弃物或是泄露物的容器贴上标签, 并尽快移出该泄露区域。用大量水冲洗受污染的区域。泄露物处理妥善后彻底清洗。有关废弃物的处理见第 13 项。
本安全数据表其他说明	个人防护装备见第 8 项。有关健康危害的内容见第 11 项。有关生态危害的内容见第 12 项。有关废弃物处理见第 13 项。

7. 操作和储存

Cola®Cor 635

安全处理和使用注意事项

使用注意事项	阅读并遵循制造商的建议。穿戴第 8 项中所述的防护服。远离食物、饮料及饲料。谨慎处理所有包装和容器，以减少泄露。不使用时请保持容器密封。避免形成雾气。
常规职业卫生建议	若接触到皮肤，立即清洗。脱下被污染的衣服，清洗干净后才能使用。再次使用之前，受污染的衣服需要彻底清理干净。

安全存储条件，包括危险情况

储存注意事项	存放时需远离可能会危险的材料（见第 10 项）。仅存放在出厂容器中。保持容器密封并存放在阴凉通风处。防止容器受到损坏。
--------	---

存储等级	化学级
------	-----

特定用途

特定用途	第 1 项中已经详细介绍了本产品的特定用途。
------	------------------------

8. 接触控制及个人防护措施

暴露控制

防护设备



工程措施	保持通风顺畅。遵循产品或成分的职业接触限值。
------	------------------------

眼睛/脸部防护	佩戴紧身的化学防溅护目镜或面罩。如果存在吸入的风险，佩戴全面罩。
---------	----------------------------------

手部防护	佩戴防护手套。应与手套供应商/制造商沟通并选择合适的手套。注意遵循手套供应商提供的说明书中有关渗透性及穿透时间的要求。为保护使用者手部免受化学品的危害，手套需符合 OSHA 中 1910.138 条的规定，并出具相关证明。应考虑产品使用时的特定条件，在使用前必须对手套进行检查，在发现问题时及时更换。建议经常更换手套。
------	---

皮肤及身体防护	穿戴合适的衣服以避免皮肤的直接接触。
---------	--------------------

卫生措施	在使用该产品后、饮食前、吸烟前、便前需洗手。使用该产品时，不允许吃喝或抽烟。
------	--

呼吸系统防护	确保所有的呼吸防护设备均满足其使用条件，并且已获得 NIOSH 批准。检查呼吸器是否紧密安装，并定期更换过滤器。气体和组合式滤芯应符合 OSHA 中 1910.134 的要求。可更换滤芯的全面罩呼吸器应符合 OSHA 中 1910.134 的要求。可更换滤芯的半面罩及四分之一面罩呼吸器应符合 OSHA 中 1910.134 的要求。
--------	---

环境暴露控制	不使用时，保持容器紧密密封。
--------	----------------

9. 物理及化学性质

Cola®Cor 635

基本物理化学信息

外观	液体
颜色	黄色
气味	特殊气味
气味阈值	无数据
pH (10% 水溶液):	9.5 - 11.0
熔点	无数据
初始沸点及范围	>100°C/212°F
闪点	>100°C/212°F
蒸发率	无数据
易燃性 (固体/气体)	不易燃
易燃或爆炸极限	无数据
蒸气压力	无数据
蒸气密度	无数据
水溶性	水中可溶解
分配系数	无数据
自动点火温度	无数据
分解温度	无数据
粘度	无数据
爆炸特性	无数据
氧化特性	无数据
其他信息	无
表面张力	无数据
固含量	无数据

10. 稳定性及反应活性

反应活性	详细信息请见本项其他信息
稳定性	在正常环境温度下及遵循建议使用可以保持稳定。在规定的存储条件下可以保持稳定。
危险反应的可能性	无危险反应的可能
避免条件	没有可能会导致危险情况的条件
避免使用的材料	无特定的材料或是材料组合会导致与产品发生危险情况。
危险的分解产物	按照建议使用和存储时不会分解热分解或燃烧可能会产生有害气体

11. 毒理学信息

毒理作用信息

Cola®Cor 635

<u>急毒性 – 口服</u>	
注 (口服 LD ₅₀)	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>急毒性 – 皮肤</u>	
注 (皮肤 LD ₅₀)	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>急毒性 – 吸入</u>	
注 (吸入 LD ₅₀)	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>皮肤腐蚀/刺激</u>	
皮肤腐蚀/刺激	对皮肤有刺激
<u>眼睛损伤/刺激</u>	
眼睛损伤/刺激	会引起严重的眼睛刺激
<u>呼吸道过敏</u>	
呼吸道过敏	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>皮肤过敏</u>	
皮肤过敏	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>生殖细胞突变</u>	
遗传毒性-体外皮肤过敏	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>致癌性</u>	
致癌性	根据可用数据, 不符合分类标准
IARC 致癌性	成分都未列入或予以免除
<u>生殖毒性</u>	
生殖毒性 – 生育毒性	根据可用数据, 不符合分类标准
生殖毒性 – 发育毒性	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>特定目标器官毒性 – 一次接触</u>	
特定目标器官毒性 – 一次接触	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>特定目标器官毒性 – 多次接触</u>	
特定目标器官毒性 – 多次接触	根据可用数据, 不符合分类标准
<u>吸入危险</u>	
吸入危险	根据可用数据, 不符合分类标准
常规信息	所描述症状的严重程度取决于接触时间和接触物浓度
吸入	无具体症状
误食	会引起刺激
皮肤接触	皮肤刺激, 泛红
眼睛接触	对眼睛有刺激
接触途径	误食或与皮肤/眼睛接触
目标器官	无特定的目标器官

12. 生态学信息

生态毒性 未发现对环境有害的物质。但是大量或频繁地泄露可能会导致对环境造成危害。

Cola®Cor 635

毒性 根据可用数据, 不符合分类标准

持久性和可降解性

持久性和可降解性 本产品的降解性无数据

生物积蓄性

生物积蓄性 无数据

分配系数

无数据

土壤流动性

流动性 无数据

其他负面影响

其他负面影响 无

13. 废弃处置

废弃物处理方法

常规信息 尽量减少或避免产生废弃物。尽可能重复使用或是回收本产品。产品及其容器必需以安全的方法处置。处理废物时, 应考虑用合适的废弃物处理措施。处理未彻底清洗干净的容器时, 应格外小心。空容器或衬里可能会残留一些产品, 因此存在潜在的风险。

处置方法 不要倾倒至下水道。

14. 运输信息

常规 无规范

15. 法规信息

美国联邦法规

SARA 第 302 节极端危险物质 II 条例阈值规定数量
成分都未列入或予以免除

CERCLA/超级基金法案, 危险物质/需上报数量 (EPA)
成分都未列入或予以免除

SARA 极端危险物 EPCRA 需上报数量
成分都未列入或予以免除

SARA 313 排放报告
成分都未列入或予以免除

CAA 意外泄露预防物
成分都未列入或予以免除

FDA – 基础化学品
成分都未列入或予以免除

FDA – 易制毒化学品
成分都未列入或予以免除

SARA (311/312) 危险分类
成分都未列入或予以免除

OSHA 高危化学品
成分都未列入或予以免除

Cola®Cor 635

美国州法规

加州 65 号提案致癌物和生殖毒素
成分都未列入或予以免除

加州空气毒物“热点”法案 (A-I)
成分都未列入或予以免除

加州空气毒物“热点”法案 (A-II)
成分都未列入或予以免除

加州危险品清单
成分都未列入或予以免除

马萨诸塞州“知情权”清单
成分都未列入或予以免除

罗德岛“知情权”清单
成分都未列入或予以免除

明尼苏达州“知情权”清单
成分都未列入或予以免除

新泽西州“知情权”清单
成分都未列入或予以免除

宾夕法尼亚州“知情权”清单
成分都未列入或予以免除

库存

欧盟 - REACH 预列入

加拿大 - DSL/NDSL
所有成分均已列出或被豁免
NDSL

美国 - TSCA
所有成分均已列出或被豁免

美国 - TSCA 12(b) 出口通知
成分都未列入或予以免除

澳大利亚 - AICS
未列入

日本 - ENCS
未列入

韩国 - KECI
未列入

中国 - IECSC
未列入

中国 - IECIC 未确定

菲律宾 - PICCS
未列入

Cola®Cor 635

新西兰 – NZIOC
未列入

台湾 – TCSI
未列入

16. 其他信息

本安全数据表中使用的缩写

生态毒性	TDG: 危险品运输法案
	IATA: 国际航空运输协会
	ICAO: 安全空运危险货物的技术说明书
	IMDG: 国际海上危险品
	CAS: 化学文摘社
	ATE: 急毒性评估
	LC ₅₀ : 致死中浓度
	LD ₅₀ : 半数致死量
	EC ₅₀ : 半最大效应浓度
	PBT: 持久性、生物蓄积、毒性物质
	vPvB: 高持久性、生物累积性物质

分类缩写和首字母缩写

	眼刺激 = 眼睛刺激
	皮刺激 = 皮肤刺激
培训建议	经培训人员才可使用本产品
签发	监管事务部
版本时间	10/30/2019
版次	3
替代时间	10/23/2019
SDS 编号	5325
危险说明	H315 会引起皮肤刺激
	H319 会引起严重的眼刺激

全文完

Cola®Cor 635

该信息仅与指定的特定材料有关，对于与任何其他材料结合使用或在任何过程中使用的此类材料可能无效。截至本产品提供的日期是目前公司提供的最为准确的信息。但是对其准确性，可靠性或完整性不做任何保证，担保或陈述。用户有责任根据自己的需求结合已知信息来使用。