



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

页码 1/9

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
修订日期 2020-07-23

第1部分: 化学品名称

产品名称

产品名称	COMPANION™ Hand Sanitizer
产品代码	490909, 8078

预定用途

预定用途	[SU3] 工业用途: 本身使用的物质或工业场所的制剂; [PC35] 洗涤和清洁产品 (包括溶剂基产品);
说明	手消毒器.

供货商

公司	Neogen Corporation
地址	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
卷筒纸	www.neogen.com
电话	517-372-9200/800-234-5333
电子邮件	SDS@neogen.com

紧急电话号码

24小时: 医疗:1-651-523-0318(国际) 溢漏/化学:1-703-527-3887(国际)
--

详细资料

制造者: Neogen Corporation 717 E. Shiawassee St. Lansing, MI 48912. Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. Preserve International是Neogen Corporation的全资子公司.

第2部分: 危险性概述

分类



分类	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H302; STOT SE 3: H336;
----	--

标签元素

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
修订日期 2020-07-23

标签元素

符号	 
信号词	危险
危险说明	Flam. Liq. 2: H225 - 易燃液体和蒸汽。. Acute Tox. 4: H302 - 吞咽有害。. STOT SE 3: H336 - 可能会导致嗜睡或头晕。.
防范说明-预防的	P210 - 远离热源/火花/明火/热表面。- 禁止吸烟。 P261 - 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。 P270 - 使用本产品时不要吃东西，喝水或吸烟。
防范说明-响应的	P301+P312 - 如误吞咽：若感觉不适，呼叫解毒中心/医生。 P303+P361+P353 - 如沾染皮肤（或头发）：立即去除/脱掉所有污染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。 P304+P340 - 如果吸入：将受害人移到空气新鲜处，在呼吸舒适的地方休息。 P330 - 漱口。 P370+P378 - 在发生火灾时：使用抗溶性泡沫，干粉剂，二氧化碳 (CO2)，适合周围条件的介质 灭火。
防范说明-存储的	P403+P233 - 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
防范说明-处理的	P501 - 根据 根据地方和国家法规批准的废物处理设施。 来处理容量/容器。

其它危害

其它危害 包含可能吸入有害。

第3部分: 成分/组成信息

混合物

EC 1272/2008

化学名	索引编号	CAS号码	EC编号	REACH注册号	浓度 (%w /w) Classification
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10% Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Ethanol	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		60 - 70% Flam. Liq. 2: H225;

说明

所列浓度不是产品规格。.

详细资料

本节所列危险声明的全文载于第 16 节。.

第4部分: 急救措施

急救

吸入	将与之有过接触的人员移到新鲜空气中。若呼吸困难，输氧气。若停止呼吸，做人工呼吸。若刺激或症状持续不消退，请求医疗。.
眼部接触	用大量的水直接漂洗。应摘掉隐形眼镜。若刺激或症状持续不消退，请求医疗。.
皮肤接触	脱掉被污染的衣服。避免多次或长时接触。经常暴露于其中可能导致皮肤干燥或者开裂。若刺激或症状持续不消退，请求医疗。.
食入	彻底漱口。千万不要让丧失知觉的人用嘴进食。若感觉不适，求医/就诊。

最重要的症状和影响，包括急性和延迟

Copyright © 2020 ChemSoft. All rights reserved.

Powered by
ChemSoft EH&S

打印日期 2020-07-23

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
 修订日期 2020-07-23

最重要的症状和影响，包括急性和延迟

吸入	吸入可引起咳嗽、胸闷和呼吸系统刺激。
眼部接触	可引起对眼睛的刺激。
皮肤接触	可引起对皮肤的刺激。
食入	吞咽有。食入可引起恶心和呕吐。

指示需要立即就医和特殊治疗

	立即使受感染的人离开污染源。若有烧伤或中毒症状，送医院治疗。如接触到或相关暴露：求医/就诊。如果需要医疗建议，要有产品容器或标签。
--	---

第5部分: 消防措施

灭火介质

	着火时使用 二氧化碳 (CO ₂), 抗溶性泡沫, 干粉剂, 泡沫. 依周围火灾条件使用适当的灭火介质。
--	--

火灾危害

	着火和/或爆炸时，不要吸入烟雾。蒸汽可漂越很长距离移到火源和反闪火点。热会增大密封容器内压力。
--	---

防护装置

	可燃液体和蒸汽。着火和/或爆炸时，不要吸入烟雾。穿戴自给空气式呼吸装具和防护服。
--	--

第6部分: 泄漏应急处理

人员预防措施

	可燃液体。处置、搬运和配送时采用最佳“手工处置方法”。避免火花、火焰、热和火源。保证工作区应有足够的通风。适当使用：防护装置。避免多次或长时接触。
--	---

环境预防措施

	安全时防止再次泄漏。用大量的水清洁泄漏区。切勿冲进地表水。切勿让产品污染下层土壤。
--	---

清洁方法

	可燃液体。吸收惰性、吸收性物质。收集溢出物。转移到加挂标签的适当容器处置。在危险废物或特殊废物收集点处置该物料及其容器。不要通过清洁设备或废物处理来污染水。用洗涤剂清洗，不要用溶剂。
--	---

参考其他部分

	详细资料见第2, 8 & 13节。
--	-------------------

第7部分: 操作处置与储存

处置

	处置、搬运和配送时采用最佳“手工处置方法”。避免眼睛接触。切勿在使用或贮藏本品的地方吃喝或吸烟。保证工作区应有足够的通风。不要通过清洁设备或废物处理来污染水。适当使用：防护服。 阅读整个标签,并遵循所有使用说明、限制和预防措施。
--	---

贮藏

	可燃液体和蒸汽。与可燃物料接触可能引起火灾。贮藏于正确加挂标签的容器。保存在严格密闭容器中。请勿通过储存或处置污染水、食物或饲料。按照标签说明进行操作。
--	--

具体用法

	See Section 1.2 for further information.
--	--

详细资料

	请参阅产品标签和/或包装说明书以获取更多信息。按照标签说明进行操作。
--	------------------------------------

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
修订日期 2020-07-23

第8部分: 接触控制/个体防护

曝光控制

工程措施	保证工作区应有足够的通风。.
防护设备	适当使用: 防护设备.
眼部保护	适当使用: 适当的眼部保护。.
手部保护	适当使用: 任何防水材料制成的耐化学手套.
防护服。	适当使用: 防护服。.
呼吸保护	通风不良时, 佩带适当的呼吸器.
职业接触控制	远离热源/火花/明火/热表面。- 禁止吸烟。 . 远离食物、饮料和动物饲料。 . 提供化学淋浴. 提供洗眼站。 .

详细资料

	请参阅产品标签和/或包装说明书以获取更多信息。 .
--	---------------------------

第9部分: 理化特性

部分: 理化特性

状态	液体
颜色	透明/无色
气味	醇味
气味阈值	无数据资料
pH值	6.5 - 8.5
熔点	无数据资料
冰点	无数据资料
沸点	78 °C
闪点	17 °C
蒸发速度	无数据资料
易燃极限	不可用。
蒸汽压力	无数据资料
蒸汽密度	无数据资料
相对密度	0.8 - 1
分配系数	无数据资料
自燃温度	无数据资料
粘性	无数据资料
爆炸	无数据资料
氧化	无数据资料
可溶性	可溶于水

部分: 其他信息

瓦斯类	不可用。
VOC (挥发性有机化合物)	≈ 65.9 %

第10部分: 稳定性和反应活性

反应

	标准条件下稳定.
--	----------

稳定性

	标准条件下稳定.
--	----------

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
修订日期 2020-07-23

可能发生危险反应	
	在指定条件下,预计不会出现导致温度过高或压力过高的危险反应。.
需避免情况	
	远离热源/火花/明火/热表面。- 禁止吸烟。.
需避免材料	
	与可燃物料接触可能引起火灾. 远离 氧化剂.
危害分解物	
	一氧化碳.
第11部分: 毒理学资料	
毒物学资料	
剧毒性	吞食是有害的. 详细资料见第3节。.
腐蚀性	可引起对皮肤的刺激。.
腐蚀性	可引起对眼睛的刺激。.
敏感性	可引起易感染人员过敏反应.
诱变效应	无报导之诱变效应.
致癌效应	美国政府工业卫生员会议 (ACGIH) 职业接触价值指南中未列出超过 0.01% 的成分. 被国际癌症研究机构(IARC)列为 第3类物质:证据不支持该物质作为人类致癌物质, [Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0]. 国家毒理学计划 (NTP) 致癌物报告中没有超过 0.01% 的成分. 未在 OSHA 标准 1910.1003 致癌物中列出。.
再生毒性	未见导致畸形的报告。.
特定、非致命靶器官毒性 - 单次接触	可引起头晕和头痛。 . 吸入可能导致过敏或哮喘或呼吸困.
特定、非致命靶器官毒性 - 反复接触	根据动物数据, 成分可能会对人体器官造成伤害.
吸入危害	本产品被定为无危害品。.
重复或长时间的接触	避免多次或长时间接触。 . 经常暴露于其中可能导致皮肤干燥或者开裂。 . 接触超过推荐的职业接触限度(OEL) 可引起健康不良效应。 . 投诉延迟出现和超敏反应(呼吸困难、咳嗽、哮喘)的可能。 .
混合物	
	有关详细信息,请参阅第 3 节。 .
危害信息	
	有关详细信息,请参阅第 2 and 3 节。 .
毒物学资料	
	无数据资料
危险等级	
	有关详细信息,请参阅第 2 and 14 节。 .
分类标准	
	基于全球协调系统 (GHS) 对混合物分类的考虑。 监管引文见第15节。 .
有关可能的接触途径的信息	
	眼部接触. 皮肤接触. 吸入. 食入.
症状与物理, 化学和毒理学特征有关	
	有关详细信息,请参阅第 4.2 节。 .

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
修订日期 2020-07-23

延迟和即时影响以及短期和长期接触引起的慢性影响

有关详细信息,请参阅第 4.2 节。.

互动效果

无数据资料.

缺少特定数据

<1%的这种混合物由未知急性毒性的成分组成.

混合物与物质信息

有关详细信息,请参阅第 3 节。.

其他信息

无数据资料.

第12部分: 生态学资料

生态毒性

无数据资料

降解性

本品无可用资料。.

生物积累

本品无可用资料。.

灵活性

本品无可用资料。.

PBT和vPvB评估结果

本品无可用资料。.

详细资料

该物质或混合物的特定测试数据不可用。

第13部分: 废弃处置

处理办法

依当地、地区和国家法规同特殊废弃物一样处置。

处理办法

不要通过清洁设备或废物处理来污染水。切勿冲进地表水。依当地、地区和国家法规处置。

包装物处置

不可再填充容器。请勿重复使用或重新填充此容器。.

如果为空:请勿重复使用此容器。放入垃圾桶或提供回收服务(如有)。

如果部分填满:请致电您当地的固体废物处理机构,获得处理说明。切勿将未使用的产品放在任何室内或室外排水管中。.

第14部分: 运输信息

符号



COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
 修订日期 2020-07-23

联合国	
	UN1170
专有运送名称	
	ETHANOL SOLUTION
种类	
ADR/RID	3
次要风险	-
IMDG	3
次要风险	-
IATA	3
次要风险	-
包装级别	
包装级别	II
海洋污染物	
环境危害	No
海洋污染物	No
ADR/RID	
危害辨识	33
隧道类别	(D/E)
IMDG	
EmS 代码	F-E S-D
IATA	
包装指令 (货物)	364
最大数量	60 L
包装指令 (乘客)	353
最大数量	5 L
第15部分: 法规信息	
部分: 法规信息	
规章制度	SDS按照GB / T 16483和GB / T 17519制备.
化学品清单和知情权清单 :	<p>--国际--.</p> <p>巴塞尔公约 (危险废物) : H3.</p> <p>《化学武器公约》 : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质.</p> <p>《京都议定书》温室气体 : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质.</p> <p>南方共同市场协定 : 不可用. .</p> <p>蒙特利尔议定书 : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质.</p> <p>《鹿特丹公约》 : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质.</p> <p>《斯德哥尔摩公约》 : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质.</p> <p>--亚洲和东盟国家--.</p> <p>危险化学品目录 (中国) : [2568, Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [111, Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0].</p> <p>印度尼西亚共和国贸易部长第75号条例, 2014年, 关于贸易部长第24号修正案, 2009年第44号, 关于危险物质的提供、分配和控制: 可用的危险和有毒物质, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].</p>

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
 修订日期 2020-07-23

部分: 法规信息

空气污染控制法 (日本) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 化学物质控制法 (日本) : 优先评估, (人类健康), [102, Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0].
 《工业安全与健康法》, 危险物质 (日本) : 需要标记和通知, 危险物质, 易燃的, 二等有机溶剂等, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0]. 行政控制, 注册号 [300, Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0].
 有毒和有害物质法 (日本) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 土壤污染对策法 (日本) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 水污染控制法 (日本) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 须经许可的化学物质 (韩国) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 限制或禁用物质 (韩国) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 危害健康的化学品的使用和暴露标准, 2000年条例 (马来西亚) : 附表I暴露标准, CLASS 规, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0].
 菲律宾化学品和化学物质清单 : 所有列出的或豁免的成分。
 台湾有毒和有关的化学物质控制法 (TCCSCA): 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 危险物质法 (泰国) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 化学品法 (越南) : 第113/2017/ND-CP号法令 : 必须申报的化学品清单, 第113/2017/ND-CP号法令 : 受有条件工业生产和贸易约束的化学品清单, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

--澳大利亚和新西兰--
 澳大利亚危险品法规 : Class 3.
 澳大利亚化学物质清单 (AICS) : 所有列出的或豁免的成分。
 新西兰化学品清单 : 所有列出的或豁免的成分。

--欧洲联盟和联合国--
 REACH 附件十七 : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。
 《生物杀灭产品条例》第95条 : 不可用。
 授权清单 (REACH附件十四) : 本产品不含浓度为 $\pm 0.0001\%$ 的可报告物质。

--北美--
 国内/非国内物质清单 : 所有列出的或豁免的成分。
 有毒物质控制法 (TSCA) : 所有列出的或豁免的成分。
 马萨诸塞州危险物质知情权清单 : Isopropanol.
 新泽西州工人和社区知情权法案 : Ethyl alcohol, Isopropyl alcohol.
 宾夕法尼亚知情权法律 : Ethanol, 2-Propanol.
 罗得岛州知情权一般法 : Ethyl alcohol, Isopropyl alcohol.

加州提案65: 此材料不包含可报告组件。

第16部分: 其他信息

其他信息

<p>修订</p>	<p>本次版本与上一版本不同之处如下 : 2 - 符号. 2 - 防范说明-响应的.</p>
<p>缩写</p>	<p>ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (美国政府工业卫生学家会议). ADR/RID: 关于国际铁路运输危险货物 (RID) 和公路 (ADR) 的欧洲协议. CAS No.: 化学文摘服务. CLASS : 2013年危险化学品法规的分类、标签和安全数据表 (马来西亚) . FIFRA : 美国联邦杀虫剂、杀菌剂和灭鼠剂法案. 全球统一制度 : 全球协调制度. HCS 2012 : 美国危险通信标准 (2012年修订版) . IATA : 国际航空运输协会.</p>

COMPANION™ Hand Sanitizer

修订 3
 修订日期 2020-07-23

其他信息

	<p>ICAO : 国际民用航空组织. IMDG : 国际海上危险品. LC : 致死浓度。. LD: 致命剂量. OEL : 职业接触限制. OSHA: 美国职业安全与健康管理局. PEL: 允许的曝光限制. REACH : 化学品的注册、评估、授权和限制. SVHC : 高度关注的物质. UN: United Nations. US DOT: 美国运输部. VOC: 挥发性有机化合物. WEL: 工作场所暴露限制.</p>
第3节中的危险陈述文本 (每三部分风险用语文字)	<p>Flam. Liq. 2: H225 - 易燃液体和蒸汽。 Eye Irrit. 2: H319 - 造成严重眼刺激。 STOT SE 3: H336 - 可能会导致嗜睡或头晕。</p>
VOC 的最大含量	65.9 %.

详细资料

	<p>声明:此处提供的信息和建议("信息")是善意提供的,自发布之日起被认为是正确的。对于信息的完整性或准确性,不作任何陈述。此外,由于影响本产品使用的许多因素,信息是在接收者在使用前自行确定其是否适合其独特目的的条件后提供的。.</p> <p>除非此处明确说明,任何种类、任何目的或暗示、明示或暗示、包括、但不限于、默示的、可限制的、对特定目的的保证、性能、交易用途,或本产品使用的结果与本产品或使用本产品有关。所涵盖的产品以"原样"提供,且仅受此处提供的担保约束,使用本产品不承担任何责任。.</p>
--	--