

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

VITA CEREC Propellant

修订日期: 08.02.2017

材料号: 084-CN

页 1 的 6

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

VITA CEREC Propellant

化学品的推荐用途和限制用途

材料/混合物的使用

Auxiliary for manufacture of dental products

供应商的详细情况

企业名称:	VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG	
邮箱:	1338	
	79704 Bad Säckingen	
联系电话:	+49(0)7761-562-0	传真: +49(0)7761-562-299
电子邮件地址:	info@vita-zahnfabrik.com	
网址:	www.vita-zahnfabrik.com	
企业应急电话 (24h):	+49-(0)761-19240	

其他资料

medical device

第2部分 危险性概述

物质/混合物的GHS危险性类别

GB30000.2-GB30000.29(2013)

易燃气体 类别 1

GHS 标签要素

GB30000.2-GB30000.29(2013)

信号词: 危险

象形图:



危险性说明

极端易燃气溶胶

压力容器: 遇热可爆炸

防范说明

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。

切勿喷洒在明火或其他点火源上。

切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。

防日晒。不可暴露在超过50°C/122°F的温度下。

其他危害

没有相关信息。

第3部分 成分 / 组成信息

物质

第4部分 急救措施

有关急救措施的描述**若眼睛接触**

立刻小心且彻底的用洗眼设备或用水冲洗眼睛。

若食入

立刻漱口，然后喝大量的水。

最重要的症状和健康影响

没有相关信息。

对医生的特别提示

症状处理。

第5部分 消防措施**灭火介质****适合的灭火剂**

二氧化碳 (CO₂)、泡沫、灭火粉末。

不适合的灭火剂

水。

特别危险性

极端易燃液体和蒸气。蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。

消防人员的特殊保护设备和防范措施

火灾时: 使用不受周围空气影响的呼吸防护器。

其他资料

为了保护人员和冷却容器，在危险区域请使用喷水柱。

第6部分 泄漏应急处理**作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序**

切断所有火源。

环境保护措施

别让产品未经控制就进入环境。 爆炸危险

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

用会吸收液体的材料 (沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂) 吸取。取出的材料根据清除那一章处理。

参照其他章节

安全处理: 见 段 7

个人防护装备: 见 段 8

垃圾处理: 见 段 13

第7部分 操作处置与储存**操作注意事项****关于安全操作的提示**

不需要特别的预防措施。

关于防火、防爆的提示

使远离火源 - 勿吸烟。采取防止静电措施。蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。

安全储存的条件,包括任何不兼容性**对存放空间和容器的要求**

容器密封好。容器放置在阴凉、通风良好处。远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。

共同存放的提示

不能跟以下物品一起储存: 氧化剂。自然或自热物质。

第8部分 接触控制和个体防护

控制参数**工程控制方法****保护和卫生措施**

脱掉沾染的衣服。休息前和工作结束时请洗手。工作中不可饮食。

眼部/面部防护

佩戴眼部/面部防护用具。

手部防护

处理化学工作材料时，只能戴带有CE认证标记含四位数检验号码的化学防护手套。挑选抗化学药品的防护手套时，必须视工作场所特性而定的危险物质浓度和数量而定。最好向手套制造厂家询问清楚以上所提特殊用途的手套之化学药品抵抗性。推荐的手套品牌 KCL Dermatril P NBR (聚脲橡胶)

皮肤和身体防护

工作时，穿戴适当的防护衣。

呼吸防护

开窗户，以便确保空气自然流通。确保有足够的通风且在关键位置上设置点状的抽气设施。

第9部分 理化特性**基本物理和化学性质信息**

聚合状态:	气溶胶、烟雾剂	
颜色:	无色	
		测试标准
pH值:		没有界定
物理状态变化		
熔点:		没有界定
沸点/沸腾范围:		-11 °C
闪点:		-60 °C
易燃性		
固体:		不适用
气体:		不适用
爆炸下限:		1,8 vol. %
爆炸上限:		8,5 vol. %
自燃温度:		460 °C
自燃温度		
固体:		不适用
气体:		不适用
分解温度:		没有界定
助燃特性		
不/勿 助燃的。		
蒸汽压力:		<=1100 hPa
(在 50 °C)		
相对密度:		0,58000 g/cm³
水溶性:		不

在其它溶剂中的溶解度

没有界定

辛醇/水分配系数:

没有界定

相对蒸气密度:

没有界定

蒸发速率:

没有界定

其他资料或数据**第10部分 稳定性和反应性****反应性**

极端易燃液体和蒸气。

稳定性

该产品在正常室温存储时是稳定。

危险反应

无已知的危险反应。

避免接触的条件

远离热源 (如热表面)、火花和明火。 蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。

禁配物

没有相关信息。

危险的分解产物

无已知的危险分解产物。

第11部分 毒理学信息**急性毒性****急性毒性**

现有数据不符合分类标准。

刺激和腐蚀

现有数据不符合分类标准。

呼吸或皮肤过敏

现有数据不符合分类标准。

致癌性、生殖细胞突变性、生殖毒性

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 一次接触

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 反复接触

现有数据不符合分类标准。

肺内吸入异物的危险

现有数据不符合分类标准。

第12部分 生态学信息**生态毒性**

本产品不: 生态毒性。

持久性和降解性

本产品未经检验。

生物富集或生物积累性

本产品未经检验。

土壤中的迁移性

本产品未经检验。

VITA CEREC Propellant

修订日期: 08.02.2017

材料号: 084-CN

页 5 的 6

其他有害作用

没有相关信息。

其他资料

避免释放到环境中。

第13部分 废弃处置

废弃物处置方法

建议

根据官署的规定处理废物。

受污染的容器和包装的处置方法

受污染的包装如同物质材料一样处理。适当的废物处理 / 废弃物 这种物质和它的容器必须当成有害废弃物清除。

第14部分 运输信息

海运 (IMDG)

UN号:	UN 1950
联合国运输名称:	AEROSOLS
联合国危险性分类:	2.1
包装类别:	-
危险标签:	2.1



海洋污染物:	Nein
EmS 运输事故发生时的紧急处理方案:	F-D,S-U

空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN号:	UN 1950
联合国运输名称:	Aerosols, flammable
联合国危险性分类:	2.1
包装类别:	-
危险标签:	2.1



对环境的危害

对环境有害的物质:	不
-----------	---

使用者特殊预防措施

警告: 可燃气体。

大宗货物运输根据 MARPOL-公约 73/78 附录 II 和 IBC-Code

不适用

第15部分 法规信息

化学品的安全、健康和环境条例

国家的规章

聘用限制:	注意青少年工作保护法规定的工作限制。
-------	--------------------

第16部分 其他信息**缩略语和首字母缩写**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

其他资料

本安全数据页的资料符合印刷时的最佳知识现况。本信息提供您安全的面对技术数据资料提及的产品，例如在储存、加工、运输和废物清除时的依据。数据不能转用于别的产品。本产品一旦跟其它材料掺杂、混合或加工，或者在进行一项加工时，如果没有其他明言提示，本安全数据页里的资料不能直接转用到现成新材料。