



化学品安全技术说明书

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 1 的 14

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

Combipress N Polymer

其他产品名称

Combipress N Polymer ...

物质分组:

Endprodukt

化学品的推荐用途和限制用途**材料/混合物的使用**

聚合物配方和材料: 透明的 / 粉红色

本产品专门针对专业用户。

建议不要应用

不能使用于私人目的 (家用)。

供应商的详细情况

企业名称:

Merz Dental GmbH

街道:

Kieferweg 1

地区:

D-24321 Lütjenburg (GERMANY)

联系电话:

+49-(0)4381-403-0

传真: +49-(0)4381-403-100

电子邮件地址:

info@merz-dental.de

信息联络人:

Dipl. Chem Dr. Thomas

联系电话: +49-(0)4381-403-448

Panther

电子邮件地址:

Thomas.Panther@merz-dental.de

网址:

www.merz-dental.de

联系人:

Qualitätssicherung (Quality Assurance)

企业应急电话 (24h):

+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

其他资料

聚合物配方和材料: 透明的 / 粉红色

第2部分 危险性概述

物质/混合物的GHS危险性类别**欧盟编号(EC) No. 1272/2008**

根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。

GHS 标签要素**欧盟编号(EC) No. 1272/2008****特定调配方法的特别标示**

EUH208

含有 dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide, methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate。可能产生过敏反应。

EUH210

需要时可提供安全技术说明书。

附加的标记

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 规定的标记

其他危害

没有

第3部分 成分 / 组成信息

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 2 的 14

混合物

化学特性

POLYMETHYL METHACRYLATE

危险的成分

CAS号	化学品名称			数量
	EC号	索引编号	REACH (欧盟关于化学品注册,评估,许可和限制) 编号	
	分类 (欧盟编号(EC) No. 1272/2008)			
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide			< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate			0.1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate			< 0,1 %
	202-500-6	607-034-00-0		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H332 H312 H302 H315 H319 H317 H335			

H和EUH句话的原文是: 见下节16。

SCL, M-因子和/或ATE

CAS号	EC号	化学品名称	数量
		SCL, M-因子和/或ATE	
94-36-0	202-327-6	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	< 0,5 %
	吸入: 半致死浓度 (LC50) = > 24300 mg/l (灰尘/雾气); 经口: 半致死剂量 (LD50) = > 2000 mg/kg		
80-62-6	201-297-1	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	0.1 - < 1 %
	吸入: 半致死浓度 (LC50) = 29,8 mg/l (蒸汽); 经皮: 半致死剂量 (LD50) = > 5000 mg/kg; 经口: 半致死剂量 (LD50) = 7900 mg/kg		
96-33-3	202-500-6	methyl acrylate; methyl propenoate	< 0,1 %
	吸入: 半致死浓度 (LC50) = 4,75 mg/l (蒸汽); 吸入: 急性毒性估计值 = 1,5 mg/l (灰尘/雾气); 经皮: 半致死剂量 (LD50) = 1250 mg/kg; 经口: 半致死剂量 (LD50) = 768 mg/kg		

其他资料

没有

第4部分 急救措施

有关急救措施的描述

一般提示

立刻脱下受污、受潮的衣服。

若吸入

提供新鲜空气。如果出现呼吸困难或呼吸停顿, 进行人工呼吸。必须医生处理。如果有症状出现或者有疑问咨询医生。

若皮肤接触

接触到皮肤时, 立刻用很多水和肥皂冲洗皮肤。立即脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 3 的 14

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。立刻小心且彻底的用洗眼设备或用水冲洗眼睛。眼睛受到刺激时请去看眼科医生。

若食入

立刻漱口, 喝1杯水。如果有症状出现或者有疑问咨询医生。

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。如有疑问或症状仍然存在, 寻求医疗咨询。

第5部分 消防措施**灭火介质****适合的灭火剂**

依照周边环境决定防火措施。灭火粉末, 二氧化碳 (CO₂), 喷水雾, 泡沫。

不适合的灭火剂

强力喷水柱

特别危险性

不易燃。该材料虽然是可燃材料, 但不易点燃。火灾时可能产生: 二氧化碳 (CO₂), 一氧化碳

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

分开收集受污染的灭火水。切勿使其流入排水管道或地表水域。

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****一般提示**

勿吸入灰尘。有蒸汽、灰尘和气溶胶或浮质烟雾作用时请使用呼吸防护面罩。穿戴个人防护装备。由于产品溢出/溅出有特别的滑倒的危险。

环境保护措施

勿使之进入地下水或水域。按照环保规定彻底清洁受污染的物体和面积。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**其他资料或数据**

机械式吸取 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**

防止形成喷雾和灰尘的措施。

关于防火、防爆的提示

不需要特别的防火措施。



Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 4 的 14

针对一般职业卫生保健的提示

脱掉沾染的衣服。休息前和工作结束时请洗手。在工作场所不饮食、不抽烟、不擤鼻涕。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。

操作的补充说明

应该在发生地立刻吸除灰尘。

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。包装保持干燥和关闭良好,以避免受污染和吸收湿气。

共同存放的提示

请注意: 仓储等级

关于仓储条件的其他资料

保持低温。防日光照射。储存温度: < 40 °C

特殊终端用途

遵守使用说明的规定。

第8部分 接触控制和个体防护**控制参数****职业接触限值**

化学文摘号	组分名称	ppm	mg/m ³	f/ml	类型	标准来源
96-33-3	丙烯酸甲酯; Methyl acrylate		20		PC-TWA	GBZ 2.1-2007
80-62-6	甲基丙烯酸甲酯; Methyl methacrylate		100		PC-TWA	GBZ 2.1-2007
94-36-0	过氧化苯甲酰; Benzoyl peroxide		5		PC-TWA	GBZ 2.1-2007

化学文摘号	组分名称				
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide				
劳工 DNEL, 长时的	吸入	系统的	2,9 mg/m ³		
消费者 DNEL, 长时的	经皮	系统的	6,6 毫克/千克 体重/天		
劳工 DNEL, 长时的	经口	系统的	1,65 毫克/千克 体重/天		
消费者 DNEL, 长时的	吸入	系统的	11,75 mg/m ³		
劳工 DNEL, 长时的	经皮	系统的	3,3 毫克/千克 体重/天		
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate				
消费者 DNEL, 长时的	吸入	局部	210 mg/m ³		
消费者 DNEL, 长时的	经皮	系统的	13,67 毫克/千克 体重/天		

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 5 的 14

化学文摘号	组分名称
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide
	0,000602 mg/l
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate
	< 0,94 mg/l

限值的补充说明

监督或观察程序:

工程控制方法



工程控制

确保有足够的通风且在关键位置上设置点状的抽气设施。根据2001/59/EC (附件7A)的规定使用其他排气设备。如果局部抽气不可能做到或不足够，应该尽可能确保工作场所的良好通风。

保护和卫生措施

眼部/面部防护

戴防护眼罩/戴防护面具。

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。

皮肤和身体防护

防护服的使用。

呼吸防护

在通风不足的情况下戴呼吸防护装置。如果技术性抽气措施或通风措施不可能做到或不足够，就必须戴呼吸防护器具。在下面情况需要呼吸防护: 超过极限值。一律使用带有CE标示和四位数字检验号码的呼吸防护器具。注意德国危险物质管理条例的穿戴时间限制以及呼吸防护转注使用规则 (BGR 190)。呼吸过滤器的等级必需与空气中产品释放的有害物质 (气体/蒸汽/气溶胶/颗粒) 的最大浓度相匹配。当浓度超标时必需使用自给式呼吸器。半脸面罩或四分之一面罩: 物质最大使用浓度极限值: P1过滤器最多为4倍极值; P2过滤器最多为10倍极值; P3过滤器最多为30倍极值。
四分之一型面具 (EN 140) / 半脸面具

环境曝光的限制和监督

别让产品未经控制就进入环境。

第9部分 理化特性

基本物理和化学性质信息

聚合状态:	粉末
颜色:	粉红色
气味:	无味

测试标准

物理状态变化

熔点/凝固点:	没有界定
---------	------

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 6 的 14

沸点或初始沸点和沸腾范围: 不适用
升华点: 不适用
软化点: ca. 110 °C
倾点: 不适用
闪点: > 250 °C ASTM D 1929

易燃性

固体的/液体的: 没有界定
气体: 不适用

爆炸性特性

本产品不: 有爆炸危险的。尘爆的危险。

爆炸下限: 没有界定 没有界定
爆炸上限: 没有界定 没有界定
自燃温度: > 400 °C ASTM D 1929

自燃温度

固体: 没有界定
气体: 不适用

分解温度: 没有界定

pH值: 不适用

动力黏度: 不适用

运动粘度: 不适用

惯性运动时间: 不适用

水溶性: 由于本物质不溶于水, 不必进行研究。

在其它溶剂中的溶解度

没有界定

正辛醇-水分配系数: 没有界定 OECD (TG) 117

蒸汽压力: 不适用

蒸汽压力: 不适用

相对密度: 1,16 g/cm³

体积密度: 700-750 kg/m³

相对蒸汽密度: 不适用

其他资料或数据**物理危险类别相关信息**

继续可燃性: 没有数据可使用

助燃特性

该材料虽然是可燃材料, 但不易点燃。

其他安全特性

溶剂分离测试: 不适用

溶剂含量: 不适用

固体: 100 %

蒸发速率: 不适用

其他资料

没有

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 7 的 14

第10部分 稳定性和反应性

反应性

当按规定处理和存储时无有害反应。

稳定性

分解温度 > 250

危险反应

无已知的危险反应。

避免接触的条件

开始分解的温度: 250 °C

禁配物

氧化剂

危险的分解产物

热分解可能会导致释放出刺激性气体和蒸气。

危险的分解产物: 第8部分: 接触控制和个体防护

其他资料

没有

第11部分 毒理学信息

急性毒性

毒物動態代謝和分佈

没有相关信息。

急性毒性

现有数据不符合分类标准。

没有配置品/混合物的相关数据。

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 8 的 14

CAS号	化学品名称				
	曝光途径	剂量	种类	来源	方法
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide				
	口服	半致死剂量 (LD50) > 2000 mg/kg	鼠	Nier, Korea 2001	OECD 401
	吸入 灰尘/雾气	半致死浓度 (LC50) > 24300 mg/l	大鼠		
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate				
	口服	半致死剂量 (LD50) 7900 mg/kg	大鼠	J. Ind. Hyg. Toxicol	standard acute metho
	皮肤吸收	半致死剂量 (LD50) > 5000 mg/kg	兔子	REACH Dossier	OECD 402
	吸入 (4 h) 蒸汽	半致死浓度 (LC50) 29,8 mg/l	大鼠	REACH Dossier	standard acute metho
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate				
	口服	半致死剂量 (LD50) 768 mg/kg	老鼠	REACH Dossier	OECD 401
	皮肤吸收	半致死剂量 (LD50) 1250 mg/kg	兔子	REACH Dossier	not specified
	吸入 (4 h) 蒸汽	半致死浓度 (LC50) 4,75 mg/l	老鼠	GESTIS	
	吸入 灰尘/雾气	急性毒性估计值 1,5 mg/l			

刺激和腐蚀

现有数据不符合分类标准。

没有配置品/混合物的相关数据。

呼吸或皮肤过敏

含有 dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide, methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate。可能产生过敏反应。

呼吸道或皮肤过敏 有皮肤过敏问题, 哮喘, 过敏症, 慢性或复发性呼吸系统疾病患的工作人员不应该参与任何需要此混合物的工作。可能导致皮肤过敏反应。

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。

没有

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。

没有配置品/混合物的相关数据。

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 9 的 14

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。
没有配置品/混合物的相关数据。

肺内吸入异物的危险

现有数据不符合分类标准。
没有配置品/混合物的相关数据。

动物试验的特定作用

没有相关信息。

测试的补充说明

没有

实务经验

没有相关信息。

关于其他危险的信息

其他资料或数据

没有相关信息。

其他资料

根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。此混合物的成分不符合CMR(会致癌、会改变基因或影响生殖能力)物质第一类或第二类的标准 根据67/548/EEC。此混合物的成分不符合CMR物质1A类或1B类的标准。 根据CLP。不存在毒物学的的数据。 有皮肤过敏问题, 哮喘, 过敏症, 慢性或复发性呼吸系统疾病患者的工作人员不应该参与任何需要此混合物的工作。 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。

第12部分 生态学信息

生态毒性

根据欧盟关于"有害环境"的分级和标示规范(93/21/EEC), 本物质/本产品不必表示为有害环境。

化学品安全技术说明书

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 10 的 14

CAS号	化学品名称					
	溶液毒性	剂量	[h] [d]	种类	来源	方法
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide					
	鱼类急性 (短期) 毒性	半致死浓度 (LC50) 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (青鳉)	Nier, Korea 2002c	OECD 203
	对水生藻类和蓝藻具有急性 (短期) 毒性	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OECD 201
	对甲壳类动物有慢性 (长期) 毒性	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (水蚤)	Nier, Korea 2002g	OECD 202
	藻毒性	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	对甲壳类动物有毒性	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (水蚤)	REACH Dossier	OECD 211
	急性细菌毒性	0,30 g O ₂ /g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OECD 209
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate					
	鱼类急性 (短期) 毒性	半致死浓度 (LC50) > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (彩虹鳟鱼)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1400
	对水生藻类和蓝藻具有急性 (短期) 毒性	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	对甲壳类动物有慢性 (长期) 毒性	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (大型蚤)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate					
	鱼类急性 (短期) 毒性	半致死浓度 (LC50) 3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (彩虹鳟鱼)	REACH Dossier	OECD 203
	对水生藻类和蓝藻具有急性 (短期) 毒性	ErC50 2,02 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	对甲壳类动物有慢性 (长期) 毒性	EC50 2,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (大型蚤)	REACH Dossier	OECD 202
	鱼类毒性	NOEC 2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (彩虹鳟鱼)	REACH Dossier	OECD 203
	对甲壳类动物有毒性	NOEC 0,88 mg/l	3 d	Daphnia magna (大型蚤)	REACH Dossier	OECD 202

持久性和降解性

本产品未经检验。

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 11 的 14

CAS号	化学品名称			
	方法	值	d	来源
	评估			
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	容易生物分解(根据OECD标准)。			
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate			
	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	容易生物分解(根据OECD标准)。			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	容易生物分解(根据OECD标准)。			
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate			
	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier
	容易生物分解(根据OECD标准)。			

生物富集或生物积累性

本产品未经检验。

辛醇/水分配系数

CAS号	化学品名称	Log Pow
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	3,2
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	1,38
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate	0,739

BCF

CAS号	化学品名称	BCF	种类	来源
94-36-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	methyl acrylate; methyl propenoate	2,15	n/n	EpiSuite QSAR tool

土壤中的迁移性

该配制品/混合物本身无单独数据。

PBT 和 vPvB 评估结果

根据附录十三的 REACH 法规，混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

没有相关信息。根据附录十三的 REACH 法规，混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

内分泌干扰性质

由于成分均不符合标准，本产品不含对非靶标生物内分泌有干扰作用的物质。

其他资料

勿使之进入地下水或水域。 勿使进入地下/泥土里。

第13部分 废弃处置

废弃物处置方法

建议

勿使之进入地下水或水域。 勿使进入地下/泥土里。 根据官署的规定处理废物。 没有受污染的、已清除残渣的包装可回收再利用。



化学品安全技术说明书

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 12 的 14

废料编号 产品

070213 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of plastics, synthetic rubber and man-made fibres; waste plastic

废旧产品废弃处理号

070213 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of plastics, synthetic rubber and man-made fibres; waste plastic

污染包装废弃处理号

070213 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of plastics, synthetic rubber and man-made fibres; waste plastic

受污染的容器和包装的处置方法

内容物/容器送到合适的回收站或处理站进行处置。没有受污染的、已清除残渣的包装可回收再利用。受污染的包装如同物质材料一样处理。

第14部分 运输信息

ADR/RID

UN编号或ID编号: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国运输名称: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国危险性分类: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
包装类别: 根据运输法规, 未被分类为危险品。

内河船运 (ADN)

UN编号或ID编号: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国运输名称: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国危险性分类: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
包装类别: 根据运输法规, 未被分类为危险品。

海运 (IMDG)

UN编号或ID编号: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国运输名称: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国危险性分类: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
包装类别: 根据运输法规, 未被分类为危险品。

空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN编号或ID编号: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国运输名称: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
联合国危险性分类: 根据运输法规, 未被分类为危险品。
包装类别: 根据运输法规, 未被分类为危险品。

对环境的危害

对环境有害的物质: 不

使用者特殊预防措施

没有

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

不适用

其他资料

不是运输法规定义下的危险物品。

第15部分 法规信息

化学品的安全、健康和环境条例

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 13 的 14

中国法规信息

使用限制 (REACH、附录 XVII):

Entry 75

2010/75/EU (VOC指令) 说明:	0,256 % (2,964 g/l)
2004/42/EC (VOC指令) 说明:	0,256 % (2,964 g/l)
2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

额外提示

没有

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。
水污染等级 (德国) :	2 - 水污染
皮肤吸收 / 敏感化:	导致过敏反应。
生物杀灭剂注册号:	不适用

额外提示

没有

化学品安全评估

此混合物里的物质没有进行过物质安全性评估。

第16部分 其他信息

变更

此技术说明书与之前的版本有所变更, 变更部分位于: 1,2,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

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%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration

化学品安全技术说明书

Combipress N Polymer

修订日期: 23.06.2022

材料号: D253_C34

页 14 的 14

BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
有关缩写及首字母词, 请参阅: R.20 章 — 关于信息要求和化学安全评估的 ECHA 指南 (术语和缩写词表)。

H 句话的原文是(号码和全文)

H225	高度易燃液体和蒸气
H241	加热可能起火或爆炸
H302	吞咽有害
H312	皮肤接触有害
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
H332	吸入有害
H335	可引起呼吸道刺激
EUH208	含有 dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide, methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; methyl methacrylate。可能产生过敏反应。
EUH210	需要时可提供安全技术说明书。

其他资料

该信息建立在我们现有的认知水平之上, 但并不意味着对产品性能的保证, 且不作为合同法律关系的依据。产品接收人负有独立承担现行法律法规的义务。

重要的文献资料和数据源:

OECD - SIDS

ECHA - REACH Dossier

GESTIS

(危险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)