

第1部分 化学品及企业标识

产品名称

HistoResin M.M.Pulver

其他产品名称

14702218501

产品的推荐用途与限制用途

产品的用途

塑料

安全技术说明书提供者的详情

企业名称:

Leica Biosystems Nussloch GmbH

地方:

Heidelberger Str. 17-19

D Nussloch

电话:

+49 (0)6224/143-0

联系人:

负责安全性数据表的是: sds@gbk-ingelheim.de

应急咨询电话 (24h):

国家化学事故应急咨询专线: 0532-83889090

第2部分 危险性概述

物质或混合物的分类

GHS-分类

危险性分类:

呼吸道或皮肤致敏: 皮肤敏感 1

危害性陈述:

可能导致皮肤过敏反应

GHS 标签要素

必须列在标签上的有害成份

过氧化二苯甲酰

邻苯二甲酸二环己酯

警示词:

警告

象形图:



危险性说明

可能导致皮肤过敏反应

防范说明

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

严防进入眼中、接触皮肤或衣服。

其它危险

无可用数据。

第3部分 成分/组成信息

混合物

化学特性

制备在聚甲基丙烯酸甲酯基础上

危险的成分

CAS 号	化学品名称	数量
94-36-0	过氧化二苯甲酰	0 - 5 %
84-61-7	邻苯二甲酸二环己酯	0 - 5 %

第4部分 急救措施

必要的急救措施描述

若皮肤接触

马上用水和肥皂进行彻底的冲洗。

若眼睛接触

立即掀开眼睑，用大量流动清水彻底冲洗至少15分钟

如眼睛持续发炎，应找专科医生治疗。

若食入

立即引起呕吐请就医。

急性和迟发效应及主要症状

无可用数据

及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无可用数据

第5部分 消防措施

灭火介质，灭火方法

合适的灭火剂

泡沫、二氧化碳 (CO₂)、干粉灭火剂、喷雾

特别危险性

在受热或着火情况下会释放有毒气体 (例如，碳氧化物和微量的未完全燃烧的碳化合物)。

救火人员的预防

无需采取特殊措施。

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

不是必需的。

环境预防措施

无需采取特殊措施。

泄露化学品的收容，清除方法及所使用的处置材料

发送合适的容器用来回收或处置。

参考其他部分

遵守安全防护说明 (请阅第 7 和第 8 章节)。

废弃处置信息请查阅第13章。

第7部分 操作处置与储存

操作注意事项

安全操作注意事项

无需采取特殊措施。

关于防火、防爆的提示

无需采取特殊措施。

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

无需采取特殊措施。

不相容物质

不是必需的。

储存注意事项

冷藏。

特定用途

无可用数据。

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	化学品名称	mg/m ³	f/ml	最大暴露极限类别
94-36-0	过氧化苯甲酰; Benzoyl peroxide	5		PC-TWA

接触限值

保护和卫生措施

休息之前以及下班时洗手。

脱除污染衣物，在再次使用之前应清洗。

眼部/面部防护

不是必需的。

手的保护

手套材料：合适手套的选择不单取决于材料，亦取决于质量的好坏，以及来自哪一家制造商。

突破的确切时间被发现的生产厂家。

由丁基橡胶或丁腈橡胶化学防护手套制成。被分类为III根据 EN374标准。

身体防护

轻便防护服。 ..

呼吸防护

不是必需的。

第9部分 理化特性

基本的理化特性的信息

物理状态:	粉末
颜色:	不同
气味:	无味

pH值: 不适用

物理状态变化

熔点:	不明确
起始沸点和沸程:	不明确
水溶性:	不溶性
自燃温度:	400 °C

爆炸性特性 产品不具爆炸性，但有可能生成具有爆炸危险的蒸汽 / 空气混合物。

附加信息或数据

固含量: 100%

无可用数据。

第10部分 稳定性和反应性

稳定性

如按规定存储与使用, 不会分解。

化学稳定性

在正常条件下稳定。

危险反应

未发现有危险反应。

应避免的条件

无可用数据

不相容物质

无可用数据

危险的分解产物

没有

第11部分 毒理学信息

毒理学影响的信息

急性毒性

根据现有的资料, 还不符合分类的标准。

过氧化二苯甲酰

CAS 号 94-36-0

50%致死量/口服/大鼠: 5000 mg/kg

邻苯二甲酸二环己酯

CAS 号 84-61-7

50%致死量/口服/大鼠: 30000 mg/kg

刺激和腐蚀

根据现有的资料, 还不符合分类的标准。

致敏作用

可能导致皮肤过敏反应 (过氧化二苯甲酰), (邻苯二甲酸二环己酯)

特异性靶器官系统毒性一次接触

根据现有的资料, 还不符合分类的标准。

反复或长期接触产生的严重影响

根据现有的资料, 还不符合分类的标准。

生殖细胞突变性、致癌性、生殖毒性

根据现有的资料, 还不符合分类的标准。

吸入危害

根据现有的资料, 还不符合分类的标准。

第12部分 生态学信息

毒性

过氧化二苯甲酰

CAS 号 94-36-0

半数有效浓度(EC50)(48小时) > 2 mg/l(大型蚤)

半数有效浓度(EC50)72小时 > 2 mg/l(藻)

半数有效浓度(EC50)(96小时) > 2 mg/l(鱼)

关于消除的提示

无可用数据。

生物潜在蓄积

无可用数据。

土壤中的迁移

无可用数据。

其他不良影响

无可用数据。

第13部分 废弃处置

废弃处置方法

建议

不应作为生活垃圾处理

防止泄漏物进入下水道、地表水体或地下水。

受污染的容器和包装的处置方法

就地回收空容器，用于再用、回收再生或废料清理。

尽可能将污染包装倒空，这些包装在相应洗涤之后可再次使用。

包装容器不能清洗干净的，应当跟产品一样废弃处理。

第14部分 运输信息

陆运 (ADR/RID) ; 海运 (IMDG); 空运 (ICAO); 内河船运 (ADN)

UN编号:

不属于安全运输法规中的危险品。

联合国 (UN) 规定的名称:

不属于安全运输法规中的危险品。

运输危险类别:

不属于安全运输法规中的危险品。

包装群组:

不属于安全运输法规中的危险品。

环境危险

不属于安全运输法规中的危险品。

使用者的特别防范措施

不属于安全运输法规中的危险品。

根据MARPOL 73/78 的附录II和 IBC 代码运输散装货

不属于安全运输法规中的危险品。

第15部分 法规信息

专门对此物质或混合物的安全、健康和环境的规章/法规

中国法规信息

2004/42/EC (VOC指令) 说明:

0 %

国家的规章

水的污染等级 (德国):

-- 没有使水遭到危害

第16部分 其他信息

变更

章节改变: -

对缩略语和首字母缩写语的解释或说明

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

DOT = Department of Transportation

TDG = Transport of Dangerous Goods

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

对缩略语和首字母缩写语的解释或说明

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

DOT = Department of Transportation

TDG = Transport of Dangerous Goods

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

ISO = International Organization for Standardization

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

附加信息

第4至第8点以及第10至第12点的数据只能作为使用及正确应用本产品的部分参考(也就是说请阅产品信息和其使用信息),但是涉及发生大量泄漏事故的应急处理原则除外。

本说明仅描述了本产品/此类产品的安全措施,其内容以目前的知识水平为基础。

供应条款请参阅相关产品说明书。

此数据不能为此(类)产品的提供法律保证。

(n.a. – 不适用, n.b. – 不明确)

(危险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)