

第1部分 化学品及企业标识

产品名称

HistoResin

其他产品名称

14702231731

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:

皮肤腐蚀/刺激: 皮肤刺激 2

严重眼损伤/眼刺激: 眼睛刺激。 2

呼吸道或皮肤致敏: 皮肤敏感 1

对水生环境的危害: 溶液的慢性毒性 3

危害性陈述:

造成严重眼刺激

造成皮肤刺激

可能导致皮肤过敏反应

对水生生物有害并具有长期持续影响

GHS 标签要素

必须列在标签上的有害成份

甲基丙烯酸羟乙酯

警示词:

警告

象形图:



危险性说明

造成严重眼刺激

造成皮肤刺激

可能导致皮肤过敏反应

对水生生物有害并具有长期持续影响

防范说明

避开/贮存处远离服装/可燃材料。

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。

如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。

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酯基础上

危险的成分

CAS 号	化学品名称	数量
868-77-9	甲基丙烯酸羟乙酯	75-90 %

第4部分 急救措施

必要的急救措施描述

若吸入

提供新鲜空气。

如果症状持续，请就医。

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

用吸收材料（如沙子，硅藻土，酸粘合剂，通用粘合剂，锯屑）。

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

保持容器密闭。

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

限值的补充说明

无可用数据。

接触限值

保护和卫生措施

应与食品、饮料和饲料分开存放,切忌混储。

脱除污染衣物,在再次使用之前应清洗。

休息之前以及下班时洗手。

避免接触皮肤和眼睛

眼部/面部防护

戴防护眼镜/面罩。

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:	液体
颜色:	无色
气味:	特有的

物理状态变化

熔点:	不明确
起始沸点和沸程:	205 °C
闪点:	97 °C

HistoResin

10695-0003

蒸气压:	0,1 hPa
(在 20 °C)	
密度 (在 20 °C):	1,1 g/cm ³
水溶性:	稍微混溶
自燃温度:	360 °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。
动力黏度:	50 mPa·s
(在 20 °C)	

附加信息或数据

固含量: 10,7%

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

无可用数据

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。

尚无毒理学数据。

刺激和腐蚀

造成严重眼刺激

造成皮肤刺激

致敏作用

可能导致皮肤过敏反应 (甲基丙烯酸羟乙酯)

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

无可用生态数据

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。

附加信息

该产品不能排放入地下水和地表水。

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

根据官署的规定处理废物。

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

国家的规章

水的污染等级 (德国) :

1 - 轻度的水危害

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。)