

品名：LEVOCIT POWDER
修改日期：2018-05-28
文件编号：M0184

页面：1/9
打印日期：2018-05-28
SDS-ID: CN-ZS/8.0

第 1 部分: 化学品及企业标识

产品确认者

品名：LEVOCIT POWDER
类别编号 40200092, 40200093

容器尺寸：600 g, 3 kg

化学品的推荐用途和限制用途

使用方法：用于包埋金相试样

安全资料表提供者的详情

供应商：Struers (Shanghai) Ltd.
司特尔 (上海) 国际贸易有限公司
上海市浦东新区张衡路1696号
邮编201203
struers@struers.dk

负责编写安全资料表: 负责编写安全资料表: DHI
如果对该安全数据表的内容有任何疑问，请将疑问发送到：
struers@struers.dk

应急咨询电话

0532-83889090

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	2/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 2 部分: 危险性概述

危险性类别

《化学品分类和标签规范》系 生殖毒性,类别1B (*)
列标准 2013: 危害水生环境-急性危害,类别3

标签要素

(*)



危险

含有成分：	聚甲基丙烯酸酯 (30-60%) 过氧化苯甲酰 (< 1%) 邻苯二甲酸二环己 (< 1%)
H360	可能对生育能力或胎儿造成伤害。
H402	对水生生物有害。
P201	在使用前获取特别指示。
P202	在读懂所有安全防范措施之前切勿搬动。
P280	戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
P308 + P313	如接触到或有疑虑：求医 /就诊。
P405	存放处须加锁。
P501	按照地方规章处置内装物/容器。
P273	避免释放到环境中。

其他危害

含 过氧化苯甲酰, 邻苯二甲酸二环己. 可能导致过敏反应。 (*)
其细小的粉粒在空气中会形成爆炸性的蒸气/空气混合物。 其粉尘会刺激眼睛和呼吸系统。

PBT/vPvB: 无可利用的信息。

第 3 部分: 成分/组成信息

混合物

产品包括：聚甲基丙烯酸酯 以及 填料。
仅显示超出阈限值的已归类物质。 (*)

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	3/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

《化学品分类和标签规范》系列标准 2013:

%:	CAS 号：	EC 号：	REACH 注册 编号：	化学名称：	级别：	备注：
0.3-<1	84-61-7	201-545-9	-	邻苯二甲酸二环己	皮肤致敏物,类别1B 生殖毒性,类别1B 危害水生环境-长期危害,类别3	
<1	94-36-0	202-327-6	-	过氧化苯甲酰	有机过氧化物,B型 严重眼损伤/眼刺激,类别2A 皮肤致敏物,类别1 危害水生环境-急性危害,类别1	

第 4 部分: 急救措施

急救措施的描述

吸入： 将伤者转移至空气清新的地方，不要让其乱动，并密切观察其情况，若伤者感到不适，需将其送去医院治疗，并带上说明书。(*)

接触皮肤： 立刻脱掉受污染的衣服，用肥皂水冲洗皮肤。若出现皮疹、创伤或其它皮肤疾病，需去医院进行治疗，并带上产品的说明书。(*)

接触眼睛： 立刻用大量的水冲洗至少15分钟，摘下隐形眼镜后睁大眼睛，使眼皮撑大；若疼痛感持续，需在送往医院的途中继续用水冲洗，并把说明书也一同带上。

吞食： 立刻嗽口，并喝下大量的水；密切观察中毒者的情况，若中毒者感到不适，需将其送去医院治疗，并带上说明书。

最重要的症状和健康影响

症状/影响： 有关影响健康及症状的详细信息请参照第11节。

对医生的特别提示

医疗护理/治疗： 根据症状治疗。

第 5 部分: 消防措施

灭火剂

灭火物质： 用耐酒精的泡沫灭火器、二氧化碳灭火器、干粉灭火器或水雾灭火器灭火。(*)

不适合的灭火介质：无具体的防范措施。

特别危险性

具体的危险性： 无可利用的信息。

灭火注意事项及防护措施

消防员防护设备： 需要根据车间的火灾预防措施来选择消防用的呼吸保护装置。

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	4/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 6 部分: 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

个人防护措施：防止吸入其粉尘。防止接触皮肤和眼睛。

环境保护措施

环境预防措施：严禁排入排水系统、河道或排放到地面。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

处理溢出物料的方法：请用铲子或类似的东西收集溢出之物。根据与地方政府的协议来处理收集的粉尘。

参考其他章节

参考：请参考第8节的个人防护措施说明。请参考第13节有关废弃物处理的说明。

第 7 部分: 操作处置与储存

安全操作注意事项

安全操作说明：防止吸入粉尘。防止接触皮肤和眼睛。防止粉尘扩散。请遵守良好的化学卫生习惯。

技术防范措施：建议采用局部排气通风。

安全存放的条件，包括任何的不相容

安全存放的技术措施：无特殊的防范措施。

存放条件：装在原来的容器中，封好后存放在干燥的地方。存放处须加锁。(*)

特定用途

特定用途：无可利用的信息。

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	5/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 8 部分: 接触控制和个体防护

控制参数

职业接触极限标准：

CAS 号：	化学名称：	作为：	接触极限标准：	类型：	注意事项：	参考资料：
94-36-0	过氧化苯甲酰	-	5 mg/m3	TWA	-	RC
-	其他粉尘a (总尘)	-	8 mg/m3	TWA	-	RC

接触控制

工程测量： 要求通风良好，遵守职业接触的规定标准，使吸入粉尘的危险性降到最小。建议采用局部排气通风。

个人防护： 应根据CEN标准来选用合适的个人防护装备，并与供应商讨论有关事宜。

呼吸装置： 若通风条件不好，需使用合适的呼吸装置。应使用带有 A2/P2复合型过滤器的呼吸装置。(*)

手的保护： 需戴上防护手套。应戴上丁基橡胶手套，但要注意液体药品会穿透手套，因此需经常更换手套。在与手套供应商进行洽谈时，应选购合适的手套，并弄清楚手套的使用寿命。

眼睛的保护： 会有接触的危险：需戴上护目镜/面罩。

皮肤的保护： 需系上围裙或穿上防护衣服以防止接触有害物质。(*)

卫生方面的措施： 弄脏的衣服需洗干净后方可使用。使用时不能吃喝东西或吸烟。(*)

环境接触控制： 无相关信息。

第 9 部分: 理化特性

关于物理化学基本性质的信息

外观： 白色粉末

气味： 特性

pH值： 无相关信息。

熔点： 无相关信息。

沸点： 无相关信息。

闪点： 251 °C

爆炸性： 无相关信息。

相对密度： 无相关信息。

溶解性： 不溶于水

其他信息

其它资料： 挥发性有机化合物 (VOC) : 0 g/l (计算)

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	6/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 10 部分: 稳定性和反应性

反应性

反应性： 无相关资料。

稳定性

稳定性： 在常温条件下稳定。

危险反应

危害反应： 无相关资料。

应避免的条件

需避免的条件或材料： 无可利用的信息。

禁配物

不相容物质： 无可利用的信息。

危险的分解产物

有害的分解产物： 甲基丙烯酸甲酯。
加热或燃烧时会放出刺激性蒸气。

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	7/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 11 部分: 毒理学信息

毒性效果信息

急性毒性 (口服)：根据现有数据，而分类标准不符合。

急性毒性 (皮肤)：根据现有数据，而分类标准不符合。

急性毒性 (吸入)：根据现有数据，而分类标准不符合。

皮肤腐蚀/刺激：根据现有数据，而分类标准不符合。

严重的眼睛损伤/刺激：根据现有数据，而分类标准不符合。

呼吸道或皮肤过敏性：根据现有数据，而分类标准不符合。

生殖细胞致突变性：根据现有数据，而分类标准不符合。

致癌性：根据现有数据，而分类标准不符合。

生殖毒性：可能对生育能力或胎儿造成伤害。 (*)

STOT - 单次暴露：根据现有数据，而分类标准不符合。

STOT - 反复暴露：根据现有数据，而分类标准不符合。

吸入性危害：根据现有数据，而分类标准不符合。

吸入：其粉尘会刺激喉咙和呼吸系统，并引起咳嗽。

接触皮肤：长期接触皮肤会产生红斑和皮肤过激。 会引起敏感人群的过敏反应。

接触眼睛：灰尘可能会对人产生刺激。

吞食：不小心吞食少量不会对人体健康造成损害。

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	8/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 12 部分: 生态学信息

生态毒性

环境毒性：对水生生物有害。

持久性和降解性

降解性能：没有对此品的降解性进行说明。

潜在的生物累积性

生物富集性：无相关的生物富集资料。

土壤中的迁移性

流动性：无相关资料。

PBT 和 vPvB 评估结果

PBT/vPvB:无可利用的信息。

其他环境有害作用

其它不良影响：没有发现不良影响。

第 13 部分: 废弃处置

废物处置方法

剩余物中的废弃物：需要根据当地政府部门的要求对废弃物和剩余的化学药品进行处理。

受污染包装：需要根据当地政府部门的要求对废弃物和剩余的化学药品进行处理。

第 14 部分: 运输信息

此品不受危险品运输的国际条例限制 (IMDG (《国际海上危险货物运输规则》), IATA (国际航空运输协会))。

UN号

UN编号：-

联合国运输名称

专有的危险品技术名称-

联合国危险性分类

等级：-

包装类别

PG:-

环境危险

海洋污染物 (是/否):-

对环境有害：-

运输注意事项

特别注意事项：没有发现安全使用问题。

根据MARPOL 73/78 附项 II 及 IBC 规定的散装运输

散装运输：不相关。

化学品安全技术说明书

品名：	LEVOCIT POWDER	页面：	9/9
修改日期：	2018-05-28	打印日期：	2018-05-28
文件编号：	M0184	SDS-ID:	CN-ZS/8.0

第 15 部分: 法规信息

关于物质或混合物的安全、健康及环境法规/法律

国家有关规定： GB 13690-2009 化学品分类和危险性公示 通则
《化学品分类和标签规范》系列标准 (GB 30000.2-2013 ~ GB 30000.29-2013)
GB/T 16483-2008 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序
GBZ 2.1-2007 工作场所有害因素职业接触限值化学有害因素。

第 16 部分：其他信息

用户应接受适当的操作程序指示，并熟知此指南手册内容。
下面部分包含了指令的修改部分和新的声明文件：2, 3, 4, 5, 7, 8, 11。
星号 (*) 表示与上一版本不同。

获得 DHI 审批。



附加信息： 按照《化学品分类和标签规范》系列标准 (GB 30000.2-2013 ~ GB 30000.29-2013) 分类：
计算方法。

"本数据表上的信息代表我们目前的数据，如果产品在规定的条件下使用，并且与包装上和/或技术指导资料中指定的应用一致，那么这些信息是可靠的。本产品的任何其他用途，包括让本产品与任何其他产品或任何其他工艺相结合，其后果将由用户全部承担。

文档由 DHI 环境毒理学部门制作。DHI 的地址为 Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, 丹麦。网址为：www.dhigroup.com。