

品名：	DP-SUSPENSION P/M	页面：	1/8
修改日期：	2020-08-13	打印日期：	2020-08-13
文件编号：	M0020	SDS-ID：	CN-ZS/18.1

第 1 部分: 化学品及企业标识

产品确认者

品名： DP-SUSPENSION P/M

类别编号 40600227, 40600228, 40600229, 40600247, 40600248, 40600249, 40600250, 40600251, 40600252, 40600253, 40600254, 40600255, 40600256, 40600297, 40600339, 40600340, 40600341, 40600342, 40600343, 40600344, 40600345, 40600346, 40600353, 40600354, 40600355, 40600356, 40600357, 40600358, 40600359, 40600360, 40600361, 40600362, 40600363, 40600364.

容器尺寸： 125 ml; 500 ml; 2,5 l; 5 l

化学品的推荐用途和限制用途

使用方法： 用于金相试样的研磨和抛光。

使用注意事项： 针对具体用途的建议未确定。

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

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 目前还没有根据现有法规对此产品作分类。

列标准 2013:

标签要素

物质/混合物不符合相关的分类和标签标准。

其他危害

含 混合物：5-氯-2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮[欧盟编号：247-500-7]和 2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮[欧盟编号：220-239-6]的比例为 3 比 1。可能导致过敏反应。

接触皮肤会对皮肤有轻微的刺激作用。

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：水 以及 添加剂。

化学品安全技术说明书

品名：	DP-SUSPENSION P/M	页面：	2/8
修改日期：	2020-08-13	打印日期：	2020-08-13
文件编号：	M0020	SDS-ID:	CN-ZS/18.1

《化学品分类和标签规范》系列标准 2013:

<u>%:</u>	<u>CAS 号:</u>	<u>EC 号:</u>	<u>REACH 注册 编号:</u>	<u>化学名称:</u>	<u>级别:</u>	<u>备注:</u>
<0.0015	55965-84-9	611-341-5	-	混合物：5-氟-2-甲基-4-异噻唑 啉-3-酮[欧盟编号：247-500- 7]和 2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮 [欧盟编号：220-239-6]的比例 为 3 比 1	急性毒性-经皮,类别2 急性毒性-吸入,类别2 急性毒性-经口,类别3 皮肤腐蚀/刺激,类别1C 严重眼损伤类别1 皮肤致敏物,类别1A 危害水生环境-急性危害,类 别1 危害水生环境-长期危害,类 别1	

第 4 部分: 急救措施

急救措施的描述

吸入: 将中毒者转移至空气清新的地方，且不要让其乱动。

接触皮肤: 脱掉受污染的衣服，用水彻底冲洗皮肤。若出现湿疹或其它皮肤失调的症状，应去医院治疗，并带上说明书。

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，需继续用水冲洗，并送去医院治疗，把说明书也一同带上。

吞食: 立刻漱口，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: 假如室内起火，请使用有助于保护室内材料的灭火介质来灭火。

特别危险性

具体的危险性: 燃烧时会生成有毒气体。

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： DP-SUSPENSION P/M 页面： 3/8
修改日期： 2020-08-13 打印日期： 2020-08-13
文件编号： M0020 SDS-ID: CN-ZS/18.1

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

非应急人员须知： 防止接触皮肤和眼睛。请参考第8节的个人防护措施说明。

应急人员须知： 没有给出具体的建议和说明。请参考第8节的个人防护措施说明。

环境保护措施

环境预防措施： 无具体的防范措施。

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： 用沙子、锯屑或其它吸收材料将溢出物收集起来。

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： 防止接触皮肤和眼睛。请遵守良好的化学卫生习惯。

技术措施： 操作时应尽量减少接触。

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，密封保存。请在常温保管。

特定用途

特定用途： 无可利用的信息。

第 8 部分: 接触控制和个体防护

控制参数

无职业接触限值。

接触控制

工程测量： 建议采用局部排气通风。

个人防护： 应符合国家或行业的相关标准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/P3复合型过滤器的呼吸装置。

手的保护： 会有接触的危险：需戴上防护手套。应戴上腓手套。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。
穿透时间：>480 分钟

眼睛的保护： 会发生溅射。需戴上护目镜/面罩。

皮肤的保护： 无特殊的防范措施。

环境接触控制： 无相关信息。

化学品安全技术说明书

品名： DP-SUSPENSION P/M
修改日期： 2020-08-13
文件编号： M0020

页面： 4/8
打印日期： 2020-08-13
SDS-ID: CN-ZS/18.1

第 9 部分: 理化特性

关于物理化学基本性质的信息

形态: 液体

颜色: 白色 / 黑色

气味: 无味

气味阈限: 无相关信息。

pH值: 7,0 - 7,5

熔点: 无相关信息。

沸点: 100°C

闪点: >100°C

蒸发速度: 无相关信息。

易燃性 (固体、 气体): 无相关信息。

爆炸性: 无相关信息。

蒸气压: 无相关信息。

蒸气密度: 无相关信息。

相对密度: 1,0

溶解性: 溶于： 溶剂 以及 水

分配系数 (正辛醇/水): 无相关信息。

自燃温度 (°C): 无相关信息。

分解温度 (°C): 无相关信息。

粘度: 无相关信息。

爆炸性: 无相关信息。

氧化性: 无相关信息。

其他信息

其它资料: 挥发性有机化合物 (VOC) : 50 g/l (计算) (*)

化学品安全技术说明书

品名： DP-SUSPENSION P/M
修改日期： 2020-08-13
文件编号： M0020

页面： 5/8
打印日期： 2020-08-13
SDS-ID: CN-ZS/18.1

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

危险反应： 在正常条件下对人体健康无害。

应避免的条件

需避免的条件或材料： 无具体要求。

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： 无特殊要求。

化学品安全技术说明书

品名： DP-SUSPENSION P/M
修改日期： 2020-08-13
文件编号： M0020

页面： 6/8
打印日期： 2020-08-13
SDS-ID: CN-ZS/18.1

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: 根据现有数据, 而分类标准不符合。

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: 正常室温下不受影响。

接触皮肤: 长期接触皮肤会产生红斑和皮肤过激。

接触眼睛: 其溅射物具有刺激性。

吞食: 不小心吞食少量不会对人体健康造成损害。

具体影响情况: 无可利用的信息。

化学品安全技术说明书

品名：	DP-SUSPENSION P/M	页面：	7/8
修改日期：	2020-08-13	打印日期：	2020-08-13
文件编号：	M0020	SDS-ID:	CN-ZS/18.1

第 12 部分: 生态学信息

生态毒性

环境毒性： 此品对环境无害。

持久性和降解性

降解性能： 此品容易进行生物降解。

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： 无可利用的信息。

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：	DP-SUSPENSION P/M	页面：	8/8
修改日期：	2020-08-13	打印日期：	2020-08-13
文件编号：	M0020	SDS-ID:	CN-ZS/18.1

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

特殊规定：所有成分均列在《中国现有化学物质名录》(IECSC) 中，或者已提交相关通知。

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 15258-2009 化学品安全标签编写规定
GB/T 16483-2008 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序
中国现有化学物质名录。

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： 9。
星号 (*) 表示与上一版本不同。

获得 DHI 审批。

Allan Vorup

缩写和安全数据表中使用的缩略语：PBT = 持久性、生物累积性及毒性。
vPvB = 高持久性及高生物累积性。

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。