

品名：	DP-LUBRICANT RED	页面：	1/8
修改日期：	2018-11-19	打印日期：	2018-11-19
文件编号：	M0223	SDS-ID:	CN-ZS/1.0

第 1 部分: 化学品及企业标识

产品确认者

品名： DP-LUBRICANT RED
类别编号 40700070, 40700071, 40700072

容器尺寸： 1 L; 5 L; 10 L

化学品的推荐用途和限制用途

使用方法： 冷却和润滑剂，用于金相试样的精磨和抛光。

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》系列标准 2013: 目前还没有根据现有法规对此产品作分类。

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

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： 润滑剂 以及 水.

《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：
85-95	7732-18-5	231-791-2	-	水	-	
<0,1	67109-27-7	266-577-8	-	红色染料 (C.I. 酸性红 211)	危害水生环境-长期危害,类别2	

化学品安全技术说明书

品名：	DP-LUBRICANT RED	页面：	2/8
修改日期：	2018-11-19	打印日期：	2018-11-19
文件编号：	M0223	SDS-ID:	CN-ZS/1.0

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：用水冲洗。

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：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。

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：无具体的防范措施。

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。

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

防护装置：防止接触皮肤和眼睛。请参考第8节的个人防护措施说明。

应急程序：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：严禁排入河道或排放到地面。

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：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。

化学品安全技术说明书

品名：	DP-LUBRICANT RED	页面：	3/8
修改日期：	2018-11-19	打印日期：	2018-11-19
文件编号：	M0223	SDS-ID:	CN-ZS/1.0

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：正常使用条件下，无需保护呼吸工具。

手的保护：会有接触的危险：需戴上防护手套。应戴上腓手套。

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-LUBRICANT RED
修改日期：2018-11-19
文件编号：M0223

页面：4/8
打印日期：2018-11-19
SDS-ID: CN-ZS/1.0

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：粉红色
气味：类似温和肥皂
气味阈限：无相关信息。
pH值：约 7,2
熔点：约 0°C / 32°F
沸点：约 100°C / 212°F
闪点：无相关信息。
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) : 0 g/l (计算)

化学品安全技术说明书

品名：DP-LUBRICANT RED
修改日期：2018-11-19
文件编号：M0223

页面：5/8
打印日期：2018-11-19
SDS-ID: CN-ZS/1.0

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-LUBRICANT RED	页面：	6/8
修改日期：	2018-11-19	打印日期：	2018-11-19
文件编号：	M0223	SDS-ID:	CN-ZS/1.0

第 11 部分: 毒理学信息

毒性效果信息

<u>急性毒性 (口服)：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>急性毒性 (皮肤)：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>急性毒性 (吸入)：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>皮肤腐蚀/刺激：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>严重的眼睛损伤/刺激：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>呼吸道或皮肤过敏性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>生殖细胞致突变性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>致癌性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>生殖毒性：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>STOT - 单次暴露：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>STOT - 反复暴露：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>吸入性危害：</u>	根据现有数据，而分类标准不符合。
<u>吸入：</u>	在室温时关系不大，当受热时，会生成刺激性的蒸气。
<u>接触皮肤：</u>	长期接触皮肤会产生红斑和皮肤过激。
<u>接触眼睛：</u>	其溅射物具有刺激性。
<u>吞食：</u>	不小心吞食少量不会对人体健康造成损害。
<u>具体影响情况</u>	没有发现安全使用问题。

化学品安全技术说明书

品名：	DP-LUBRICANT RED	页面：	7/8
修改日期：	2018-11-19	打印日期：	2018-11-19
文件编号：	M0223	SDS-ID:	CN-ZS/1.0

第 12 部分: 生态学信息

生态毒性

环境毒性：未分类为威胁环境的物质。

持久性和降解性

降解性能：该产品的生物降解率为 80%。

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-LUBRICANT RED	页面：	8/8
修改日期：	2018-11-19	打印日期：	2018-11-19
文件编号：	M0223	SDS-ID:	CN-ZS/1.0

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

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： -
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。