



安全技术说明书

本安全技术说明书符合下列要求： GB/T16483-2008; GB/T 17519-2013

签发日期 无可用数据

修订日期： 05/23/2017

修订编号： 1

第 1 部分： 物质/混合物及公司/企业的标识

产品标识

产品名称： QUAKEROL® N 702- DPD

安全技术说明书供应商的详细资料

供应者：

奎克化学(中国)有限公司，青浦工业园区天盈路619号
上海，201700，中国
电话：+86-21-3920-1666
www.quakerchem.com

紧急联系方式：

电话：+86-532-8388-9090

化学品的推荐用途及限制用途

限制用途 仅限工业使用

第 2 部分： 危害标识

外观 深琥珀色	物理状态 液体	气味 特征性
---------	---------	--------

GHS 危险性类别

皮肤腐蚀/刺激 - 类别3
严重眼损伤/眼刺激 - 类别2A
急性水生毒性 - 类别3
慢性水生毒性 - 类别3

标签元素



信号词

警告

危险性说明

H316 - 造成轻微皮肤刺激
H319 - 造成严重眼刺激
H412 - 对水生生物有害并具有长期持续影响

防范说明 - 预防

作业后彻底清洗脸部、手部和任何暴露的皮肤
戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
避免释放到环境中
如发生皮肤刺激: 求医/就诊
如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗
如仍觉眼刺激: 求医/就诊

防范说明 - 储存

存放在通风良好的地方。保持容器密闭

防范说明 - 处置

将内容物 / 容器交由认可的废弃物处理场处理

其他危害

未知

第 3 部分: 组成/成分信息

混合物

该产品是属于混合物。

化学品名称	CAS No.	重量 %
石油磺酸盐	专属	1-5%

第 4 部分: 急救措施

急救措施说明

皮肤接触: 立即用大量清水冲洗至少15 分钟。如病人感到不适或皮肤刺激的症状出现, 请教医生。重新使用之前洗净污染的衣服。

吸入: 若意外吸入蒸气, 请移至新鲜空气处。如有必要, 请咨询医生。

眼睛接触: 立即用大量清水冲洗至少15 分钟, 包括眼皮下面。如眼睛刺激感持续, 请教专家。

摄入: 若吞咽, 请立即寻求医疗建议并出示此容器或标签。

非常重要的症状和影响, 包括急性和迟发的

非常重要的症状和影响 无可用信息。

关于应急响应人员

任何需要立即就医及特殊治疗的指示

急救人员的防护: 在通常的工业或商业操作中具有较低的危害.

第 5 部分: 消防措施

合适的灭火剂

合适的灭火材料: 使用干粉、二氧化碳、水雾或泡沫灭火器.

化学品引起的特殊危害

化学品引起的特殊危害 产品和空容器需远离热源和火源.

对消防人员的特殊防护

消防员特殊防护设备 穿戴自给式呼吸器和防护服.

第 6 部分: 意外泄漏措施

个人防护措施, 防护设备和紧急程序

个人的预防措施: 确保足够的通风. 勿吸入蒸气和粉尘. 使用个人防护装备. 避免与皮肤、眼睛和衣服接触. 操作后彻底清洗.

环境预防措施

环境注意事项: 防止渗透进入下层土.

收集和清理方法及材料

收集方法 在安全可行的情况下, 防止进一步的泄漏或溢出.

清除方法: 用惰性材料吸附溢出物(如干沙子或泥土), 然后放到化学废弃物容器中.

防止二次危害的预防措施

二次危害防范 遵循环境法规彻底清洗受污染的物体和区域.

第 7 部分: 操作处置与储存

安全操作预防措施

安全装卸建议: 如果通风不良, 配戴适当的呼吸防护设备. 不要吸入蒸汽和浮尘. 配备个人防护装备. 避免接触皮肤和眼睛. 操作后彻底清洗.

安全储存条件, 包括任何不相容性

技术措施/预防措施:	在工作室内提供充足的空气交换和/或排风.
应避免的材料	强氧化剂
安全存储温度	15 - 40 °C
保存期	12个月

第 8 部分: 暴露控制/个人防护

职业暴露限值

化学品名称	(GBZ 2.1-2007) PC-TWA	GBZ 2.1-2007) PC-STEL	ACGIH 暴露限制值
石油磺酸盐	无	无	无

图例 术语和缩略语参见第16部分

监控与观察流程 GBZ/T160 ; AGGIH-2009

适当的工程控制

确保足够的通风.

个人防护措施, 如个人防护设备

眼保护:	有边罩的安全眼镜.
呼吸防护:	在通风不良的情况下, 戴合适的呼吸设备.
手保护:	氯丁橡胶手套.
皮肤和身体保护:	长袖衫
环境暴露控制	无可用信息.

第 9 部分: 理化特性

基本理化特性信息

物理状态	液体
外观	深琥珀色
气味	特征性
pH值:	无可用信息

稀释后PH	6.7 @ 3%
熔点/凝固点	无可用信息
沸点/沸程	无可用信息
蒸馏温度范围° C	无可用信息
闪点	> 150 ° C
方法	开杯
蒸发率	无可用信息
易燃性(固体, 气体)	无可用信息
在空气中的可燃性极限	
可燃限值上限	无可用信息
可燃限值下限	无可用信息
VOC含量	无可用信息
蒸气压	无可用信息
蒸气密度	无可用信息
比重	无可用信息
密度	0.919g/cm ³ @20C ; 0.899g/cm ³ @50C
水溶性	乳化的
在其他溶剂中的溶解度	无可用信息
分配系数: 正辛醇/水	无可用信息
自燃温度	无可用信息
分解温度	无可用信息
运动粘度	54.5 mm ² /s @ 40 C

第 10 部分: 稳定性和反应性

稳定性:

在推荐的储存条件下稳定.

应避免的条件:

热源、火焰和火花.

要避免的物质:

强氧化剂.

危险的分解产物:

在正常使用下无任何危险物.

危害性聚合作用:

无可用信息.

第 11 部分: 毒理学信息

急性毒性

关于可能的暴露途径的信息

化学品名称	LD50 经口	LD50 经皮	LC50 吸入
石油磺酸盐	-	-	-

迟发和即时效应以及来自短期和长期暴露的慢性效应

皮肤腐蚀/刺激 无可用信息.

眼睛损伤/刺激 无可用信息.

致敏性 无可用信息.

诱变效应: 无可用信息.

致癌性 下表表明了是否每个机构已列出的作为致癌物的任何组分.

化学品名称	GBZ 2.1-2007 致癌物质	IARC致癌物质
石油磺酸盐	未列入	未列入

生殖毒性 无可用信息.

特性靶器官系统毒性—一次接触 无可用信息.

特性靶器官系统毒性—反复接触 无可用信息.

吸入危害 无可用信息.

第 12 部分: 生态学信息**生态毒性**

97.79326% 的混合物由未知水生环境危害的成分组成
对水生生物有害并具有长期持续影响.

化学品名称	对藻类的毒性	对鱼类的毒性	大型蚤(水蚤)
石油磺酸盐	-	-	-

持久性和降解性

无可用信息.

潜在的生物积累性

无可用信息.

迁移性

无可用信息.

化学品名称	辛醇/水分配系数
石油磺酸盐	-

环境区域之间的传递

无可用信息

其它不利的影晌

内分泌干扰物信息 未知.

第 13 部分: 废弃处置注意事项**废物处理方法**

残留物/未使用产品带来的废物 按当地规定处理.

受沾染的包装 按当地规定处理.

第 14 部分: 运输信息**IMDG**

正规的运输名称: 不受管制

ICAO 负责空运的国际机构:

正规的运输名称: 不受管制

中国

正确的运输名称 不受管制

第 15 部分: 法规信息

化学品名称	职业危害因素分类目录	危险化学品目录	GB 18218-2009 危险化学品重大危险源辨识
石油磺酸盐		-	-

化学品名称	重点监管的危险化学品名录	高毒物品目录	严格限制进出口的有毒化学品清单
石油磺酸盐	-	-	-

目录状态

中国- 化学品目录

所有组分都在目录中列出。

第 16 部分: 其他信息

修订日期: 05/23/2017

修订, 再版的原因: 不适用

安全数据表中所用缩写及简写之解释或图例

图例 第 8 部分: 暴露控制/个人防护

TWA TWA(时间加权平均浓度) STEL STEL(短期暴露限值) 上限 最大限值
* 皮肤指示

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念, 本物质安全数据表中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南, 并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质, 可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质, 除非文中另有规定

安全技术说明书结束