

Defom W-090 水性消泡剂

一、物品与厂商资料

- 1.1 物品名称：Defom W-090 水性消泡剂
 1.2 物品编号：—
 1.3 制造商或供应商名称、地址及电话：海明斯特殊化学，中国 上海市松江工业区联阳路 99 号 邮编 201613
 1.4 紧急联络电话/传真电话：+86-21-57740348 / +86-21-57743563

二、成分辨识资料

- 2.1 化学性质：特殊碳氢化合物的混合物，不含硅酮
 2.2 危害性成份：

化学品中(英)文名称	化学文摘社登记号码 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (成分百分比)	危害物质分类及图式
碳氢化合物	64742-54-7	75 - 85	—

三、危害辨识资料

- 3.1 最重要危害与效应
 健康危害效应：对眼睛产生轻微刺激。
 环境影响：—
 物理性及化学性危害：—
 特殊危害：—
 3.2 主要症状：直接接触眼睛会造成眼睛轻微红肿。
 3.3 物品危害分类：不被分类为危害物。

四、急救措施

- 4.1 不同暴露途径之急救方法：
 吸入：应无急救之需。
 皮肤接触：移除受污染之衣物。以肥皂和水清洗。
 眼睛接触：立即撑开眼皮，以缓和流动的温水冲洗受污染的眼睛 20 分钟以上。
 食入：不可催吐。立即就医。
 4.2 最重要症状及危害效应：—
 4.3 对急救人员之防护：—
 4.4 对医师之提示：依症状处理。

五、灭火措施

- 5.1 适用灭火剂：
 大火时：使用干化学物质、泡沫或水雾。
 小火时：使用二氧化碳、干化学物质或水雾。
 可使用水冷却暴露于火灾的容器。
 5.2 灭火时可能遭遇之特殊危害：遇火或高热，或分解放出二氧化碳及少量燃烧不完全的碳化合物等有害物质。
 5.3 特殊灭火程序：含有化学品之火场中必须穿着自携式呼吸器和防护衣。依据紧急应变计画决定撤离或隔离所在区域。使用水雾保持容器冷却。
 5.4 消防人员之特殊防护装备：消防人员必须佩戴空气呼吸器、消防衣及防护手套。

Defom W-090 水性消泡剂

六、泄漏处理方法

6.1 个人应注意事项： 避免接触眼睛。请勿摄入。

6.2 环境注意事项：

不要全部倒进排水沟。使用砂、土或其他合适的障壁物来防止扩散或进入下水道、排水沟或河流。通知当地相关主管机关。

6.3 清理方法：

根据当地紧急应变计画，决定是否需要撤离或隔离该区域。用泥土、沙或类似稳定不可燃的物质吸附。彻底清洗受污染区域。有关法律规定可能适用于本物质的泄漏与释放，同样也适用于用来清理泄漏的材料物质。须进一步确定法规的要求。

七、安全处置与储存方法

7.1 处置：

使用充分的通风排气设备。避免接触眼睛。避免吸入气雾、湿气、粉尘或烟雾，保持容器密闭。请勿摄入。施行良好的工业卫生措施，请于操作后进行清洗，尤其是在饮食或抽烟之前。

7.2 储存： 容器保持紧闭，存放于阴凉通风处，避免热火星及火源。

八、暴露预防措施

8.1 工程控制：

1.单独使用不会产生火花，接地之通风系统。2.排气口直接通到室外。3.供给充份新鲜空气以补充排气系统抽出的空气。

局部排气装置： 不需使用。

通风设备： 建议使用相关设施。

8.2 控制参数： —

危害物	八小时日时量平均容许浓度(TWA)	短时间时量平均容许浓度(STEL)	最高容许浓度(CEILING)	生物指标(BEIs)
—	—	—	—	—

8.3 个人防护设备：

除非有充分的局部通风排气设备或空气样品资料显示暴露程度在其建议的标准范围内，应使用呼吸防护设备。工业卫生部门可协助判断现有的机械控制设备是否适当。

呼吸防护： 通风不足时，使用适当呼吸防护设备。

手部防护： 防渗手套

眼睛防护： 使用安全护目镜。

皮肤及身体防护： 橡胶材质围裙或其他防渗工作服。进餐与下班前，进行清洗是适当的。

8.4 卫生措施： 1.工作后尽快脱掉污染之衣物，洗净后才可再穿戴或丢弃，且须告知洗衣人员污染物之危害性。2.工作场所严禁抽烟或饮食。3.处理此物后，须彻底洗手。4.维持作业场所清洁。施行良好的工业卫生措施，请于操作后进行清洗，尤其是在饮食或抽烟之前。

九、物理及化学性质

9.1 物质状态： 液体

9.3 颜色： 白色至微黄色

9.5 pH 值： —

9.7 分解温度： >200°C

9.9 自燃温度： >200°C

9.11 蒸气压： —

9.13 比重(水=1)： 0.85 - 0.89

9.2 形状： —

9.4 气味： 温和

9.6 沸点/沸点范围： >200°C

9.8 闪火点： 约 152°C (闭杯)

9.10 爆炸界限： 0.9 - 7% vol.

9.12 蒸气密度(空气=1)： —

9.14 溶解度： 可溶于水

Defom W-090 水性消泡剂

十、安定性及反应性

- 10.1 安定性：正常状况下安定。
- 10.2 特殊状况下可能之危害反应：—
- 10.3 应避免之状况：无。
- 10.4 应避免之物质：强氧化剂会造成反应。
- 10.5 危害分解物：遇火或高热，会分解放出二氧化碳及少量燃烧不完全的碳化合物等有害物质。

十一、毒性资料

- 11.1 急毒性：
- 吸入：短时间单一暴露不会有显着影响。
- 皮肤接触：—
- 眼睛接触：—
- 食入：正常使用状况下，摄入危害性低。
- 11.2 局部效应：—
- 11.3 致敏感性：未知。
- 11.4 慢毒性或长期毒性：—
- 吸入：尚无适用的资料。
- 皮肤接触：反覆或长时间暴露可能引起刺激。
- 食入：重覆或大量摄入，可能伤害身体内部系统或器官。
- 11.5 特殊效应：—

十二、生态资料

- 12.1 环境归宿与分布：尚无适用的资料。
- 12.2 环境效应：
- 生物蓄积：尚无适用的资料。
- 生物降解：尚无适用的资料。
- 12.3 污水处理设备处理效果：尚无适用的资料。

十三、废弃处置方法

- 13.1 废弃处置方法：
- 1.依当地法规处理。
 - 2.可于一适当且合法的焚化炉中烧掉。

十四、运送资料

- 14.1 国际运送规定：—
- 美国交通部，49 CFR 分级：不属 DOT 规定。
- 海运，IMDG 分级：不属 IMDG 规定。
- 航运，IATA 分级：不属 IATA 规定。
- 包装等级：—
- 14.1 联合国编号：—
- 14.3 国内运输规定：需遵守国家，省/市和地方的运输法规。
- 14.4 特殊运送方法及注意事项：—

Defom W-090 水性消泡剂

十五、法规资料**15.1 适用法规:**

1. 中华人民共和国环境保护法
2. 化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)
3. 化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)
4. 工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)
5. 常用危险化学品的分类及标志(GB13690-1992)
6. 常用危险化学品储存通则(GB15603-1995)
7. 危险货物包装标志(GB190-1990)
8. 危险货物运输包装通用技术条件(GB12463-1990)

十六、其他资料**16.1 参考文献:** —**16.2 制表单位:**

制表者: 海明斯特殊化学, 中国

制造商或供应商地址: 上海市松江工业区联阳路99号 邮编201613

电话: +86-21-57740348

16.3 制表人:

16.4 制表日期: 2008.02.14

16.5 备注: 上述资料中符号“—”代表目前查无相关资料, 而符号“/”代表此栏位对该物质并不适用。

此资料非产品规格说明书, 仅提供代表性价值的概念, 并无任何担保、表示或隐含之保证。推荐的工业安全卫生处理方式相信已能符合基本需求。如需要更多资料, 请与德谦(上海)化学有限公司联络。