

# cache™ JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

最初编制日期: 2025/2/10 修订日期: 2025/2/10 版本: 1.0

## 第 1 节：标识

### 1.1. GHS 产品标识

产品形态 : 混合物  
产品名称 : JET®表面消毒液（泡沫型）激活液  
产品代码 : CCH010403

### 1.2. 其它标识

无资料

### 1.3. 化学品使用建议和使用限制

建议用途 : 消毒液  
限制用途 : 产品预期用途之外的其他用途

### 1.4. 企业详细信息

生产商	其它
英国雀艾斯达高科化学有限公司（Tristel Solution Limited）	雀艾斯达医疗器械（上海）有限公司
Unit 1B Lynx Business Park	203 室
Fordham Road, Newmarket	淡水路 277 号
CB8 7NY, Newmarket – Cambridgeshire	黄浦区，上海市，邮编 200025
United Kingdom	中国
T +44 (0) 1638 721500	T +86 (21) 8016 2555

### 1.5. 应急电话

无资料

## 第 2 节：危险标识

### 2.1. 物质或混合物的分类

#### 依据联合国 GHS 分类

未分类

物理化学方面的有害影响，以及对人体健康和环境的有害影响 : 据我们所知，只要严格按照职业卫生和安全规范处理，本产品不会产生任何特殊风险。

### 2.2. GHS 标签要素，包括防范说明

#### 按照 GHS 要求加贴标签

不适用于加贴标签

### 2.3. 不导致分类的其他危险

无资料

## 第 3 节：组成/成分信息

### 3.1. 物质

不适用

### 3.2. 混合物

名称	产品标识	%	依据 GHS 分类
N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺	CAS 号: 2605-79-0	0.4 – 2	急性毒性类别 4（经口），H302

# JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

			眼损伤类别 1, H318 对水生环境的急性危害类别 1, H400 对水生环境的慢性危害类别 2, H411
亚氯酸钠 100%	CAS 号: 7758-19-2	0.25–1.25	氧化性固体类别 1, H271 急性毒性类别 3（经口）, H301 急性毒性类别 2（皮肤）, H310 皮肤腐蚀 类别 1B, H314 眼损伤 类别 1, H318 特异性靶器官毒性（反复接触）类别 2, H373 对水生环境的急性危害类别 1, H400 对水生环境的慢性危害类别 3, H412

本节提及的词组短语（H-）全文见第 16 节。

## 第 4 节：急救措施

### 4.1. 急救措施描述

吸入后的急救措施	: 将患者转移离至空气新鲜处，让患者保持呼吸顺畅。
皮肤接触后的急救措施	: 用大量清水清洗皮肤。
眼睛接触后的急救措施	: 采取预防措施，用清水冲洗眼睛。
食入后的急救措施	: 如果感到不适，请电话联系中毒控制中心或医生。

### 4.2. 重要症状和影响，包括急性和慢性

吸入后的症状/影响	: 可能对呼吸道产生刺激。
皮肤接触后的症状/影响	: 可能引起皮肤刺激。
眼睛接触后的症状/影响	: 可能引起轻微刺激。
食入后的症状/影响	: 可能对消化道产生刺激。

### 4.3. 立即就医及所需特殊处理的说明

对症治疗。

## 第 5 节：消防措施

### 5.1. 适用的灭火剂

适用灭火剂	: 水喷雾、干粉、泡沫、二氧化碳
-------	------------------

### 5.2. 化学品引起的特殊危险

发生火灾时的危险分解产物	: 可能释放有毒气体
--------------	------------

### 5.3. 消防人员的特殊保护

消防保护	: 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。消防人员应佩戴自给式呼吸器，穿戴全套防护服。
------	--

## 第 6 节：泄露应急处理

### 6.1. 个人预防措施、防护装备和应急处理程序

#### 6.1.1. 非应急人员

应急处理程序	: 对溢出区域进行通风
--------	-------------

#### 6.1.2. 应急响应人员

防护装备	: 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。更多相关信息，请参考第 8 节“接触控制/个体防护”
------	--

### 6.2. 环境防护措施

# JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

避免释放到环境中。

### 6.3. 围堵和清理的方法与材料

- 清理方法 : 用吸收性材料吸收溢出的液体。  
其他信息 : 在授权场地处理材料或固体残留物。

## 第 7 节：操作处置与储存

### 7.1. 安全操作处置注意事项

- 安全操作处置注意事项 : 确保工作站通风良好。  
卫生措施 : 使用本产品时，请勿进食、饮水或吸烟。处理完产品后务必要洗手。

### 7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性

- 储存条件 : 存放在阴凉、通风良好的地方。  
储存温度 : 10 - 35 ° C

## 第 8 节：接触控制和个体防护

### 8.1. 限值

无资料

### 8.2. 适当的工程措施

- 适当的工程措施 : 确保工作站通风良好。  
环境暴露控制 : 避免释放到环境中。

### 8.3. 个人防护措施，如个人防护设备(PPE)

#### 个人防护设备

配戴推荐的个人防护设备。

- 手部防护 : 避免皮肤接触。  
眼部防护 : 避免眼睛接触。  
呼吸系统防护 : 使用期间确保所处区域通风良好。

### 8.4. 其他成分的接触限值

无资料

## 第 9 节：理化特性

### 9.1. 基本的物理特性和化学特性

- 物理状态 : 液体  
颜色 : 无色  
气味 : 无资料  
气味阈值 : 无资料  
熔点 : 不适用  
冰点 : 无资料  
沸点 : 无资料  
易燃性 : 不易燃  
爆炸下限 : 无资料  
爆炸上限 : 无资料  
闪点 : 无资料  
自燃温度 : 无资料  
分解温度 : 无资料  
pH 值 : 10.3 - 11.3  
pH 溶剂 : 无资料  
运动粘度（计算值）(40 ° C) : 无资料  
n-辛醇/水分配系数（Log Kow） : 无资料  
蒸汽压力 : 无资料  
50 ° C 时的蒸汽压力 : 无资料  
密度 : 1—1.01

# JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

相对密度	: 无资料
20° C 时的相对蒸汽密度	: 无资料
溶解度	: 无资料
颗粒尺寸	: 不适用

## 9.2. 物理危害等级的相关数据(附加)

无资料

## 第 10 节：稳定性与反应性

### 10.1. 反应性

该产品在正常使用、储存和运输条件下不会发生反应。

### 10.2. 化学稳定性

正常情况下保持稳定。

### 10.3. 危险反应可能性

在正常使用条件下不会发生已知的危险反应。

### 10.4. 应避免的条件

在建议的储存和处理条件下没有应避免的条件（见第 7 节）。

### 10.5. 禁配物

无资料

### 10.6. 危险的分解产物

正常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

## 第 11 节：毒理学信息

### 11.1. 毒理信息

急性毒性（经口）	: 未分类
急性毒性（皮肤）	: 未分类
急性毒性（吸入）	: 未分类

#### N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺 (2605-79-0)

LD50 经口，大鼠	300 – 2000 mg/kg 体重 动物：大鼠，动物性别：雌性，指南：OECD 423（急性经口毒性试验-急性毒性分类方法），指南：欧盟方法 B.1 TRIS（急性经口毒性试验-急性毒性分类方法）
------------	--

LD50 经口	300 – 2000 mg/kg
---------	------------------

LD50 经皮，大鼠	> 2000 mg/kg 体重 动物：大鼠，指南：OECD 402（急性经皮毒性试验），指南：欧盟方法 B.3（急性毒性（经皮））
------------	---

皮肤腐蚀/刺激 : 未分类

pH 值: 10.3 – 11.3

严重的眼睛损伤/刺激 : 未分类

pH 值: 10.3 – 11.3

呼吸系统或皮肤过敏 : 未分类

生殖细胞突变性 : 未分类

致癌性 : 未分类

#### 亚氯酸钠 100% (7758-19-2)

IRAC 分类	第 3 类-不可分类
---------	------------

生殖毒性 : 未分类

特异性靶器官系统毒性（单次接触） : 未分类

特异性靶器官系统毒性（反复接触） : 未分类

#### 亚氯酸钠 100% (7758-19-2)

特异性靶器官系统毒性（反复接触）	长时间或反复接触可能对器官造成损害。
------------------	--------------------

#### N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺 (2605-79-0)

无可见有害作用水平（经口，大鼠，90	40 mg/kg 体重 动物：大鼠，指南：OECD 422（重复剂量毒性合并
--------------------	--

# JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

天)	生殖/发育毒性筛选试验方法)，指南：其他：
吸入性危害	：未分类

## 第 12 节：生态学信息

### 12.1. 毒性

生态学-普通	：本产品对水生生物无害，也不会对环境造成长期有害影响。
对水生环境有害，短期（急性）	：未分类
对水生环境有害，长期（慢性）	：未分类

### 亚氯酸钠 100% (7758-19-2)

LC50 - 鱼类 [1]	265 - 310 mg/l
EC50 -其他水生生物[1]	0.29 mg/l

### 12.2. 持久性和降解性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

持久性和降解性	水中生物降解性：无资料
---------	-------------

#### 亚氯酸钠 100% (7758-19-2)

持久性和降解性	水中生物降解性：无资料
---------	-------------

#### N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺 (2605-79-0)

持久性和降解性	可快速降解
生物降解性	97%

### 12.3. 生物积累性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

生物积累性	无资料
-------	-----

### 12.4. 土壤中的迁移性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

土壤中的迁移性	无资料
---------	-----

### 12.5. 其他有害影响

臭氧	：未分类
其它环境有害作用	：无资料

## 第 13 节：废弃处置

### 13.1. 废弃处置方法

地区废弃物法规	：必须按官方规定进行处理。
废弃处置方法	：按照合格收集器的分类说明处理内装物/容器。
污水处理建议	：必须按官方规定进行处理。
产品/包装处置建议	：必须按官方规定进行处理。
其它信息	：请勿重复使用空的容器。

## 第 14 节：运输信息

参照 UG RTDG / IMDG / IATA 相关规定

UG RTDG	IMDG	IATA
<b>14.1. 联合国危险货物编号或身份编号</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.2. 联合国运输名称</b>		
不适用	不适用	不适用

# JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

UG RTDG	IMDG	IATA
<b>14.3. 运输危险性分类</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.4. 包装类别</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.5. 环境危险性</b>		
不适用	不适用	不适用
无补充信息		

## 14.6. 使用者的特殊防范措施

### 道路运输

不适用

### 海运

不适用

### 空运

不适用

## 14.7. 国际海事组织（IMO）文书规定的散装货物海上运输

不适用

## 第 15 节：法规信息

### 15.1. 针对该产品的安全、健康和环境法规/立法

无资料

## 第 16 节：其他信息

最初编制日期：2025 年 2 月 10 日

修订日期：2025 年 2 月 10 日

### 词组短语（H-）全文如下：

Acute Tox.2 (Dermal)	急性毒性（皮肤）类别 2
Acute Tox.3 (Oral)	急性毒性（经口）类别 3
Acute Tox.4 (Oral)	急性毒性（经口）类别 4
Aquatic Acute 1	对水生环境的危害——急性危害类别 1
Aquatic Chronic 2	对水生环境有害——慢性危害类别 2
Aquatic Chronic 3	对水生环境有害——慢性危害类别 3
Eye Dam.1	眼睛严重损伤/眼睛严重刺激，类别 1
Ox.Sol.1	氧化性固体 类别 1
Skin Corr.1B	皮肤腐蚀/刺激，类别 1，亚类 1B
STOT RE 2	特定靶器官毒性——重复接触，类别 2
H271	可能引起火灾或爆炸；强氧化剂。
H301	吞食有毒。
H302	吞食有害。
H310	与皮肤接触会致命。
H314	导致严重的皮肤烧伤和眼睛损伤。
H318	导致严重的眼睛损伤。
H373	长时间或反复接触可能对器官造成损害。
H400	对水生生物有剧毒。
H411	对水生生物有毒，影响持久。
H412	对水生生物有害，影响持久。

# JET®表面消毒液（泡沫型）激活液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

---

安全数据表（SDS），联合国

以上信息基于我们现有的知识，仅用于描述本产品的健康、安全和环境要求。因此，不应将其解释为本产品任何特定性质的保证。

## 第 1 节：标识

### 1.1. GHS 产品标识

产品形态 : 混合物  
产品名称 : JET®表面消毒液（泡沫型）基液  
产品代码 : CCH010403

### 1.2. 其它标识

无资料

### 1.3. 化学品使用建议和使用限制

建议用途 : 消毒液  
限制用途 : 产品预期用途之外的其他用途

### 1.4. 企业详细信息

生产商	其它
英国雀艾斯达高科化学有限公司（Tristel Solution Limited）	雀艾斯达医疗器械（上海）有限公司
Unit 1B Lynx Business Park	203 室
Fordham Road, Newmarket	淡水路 277 号
CB8 7NY, Newmarket – Cambridgeshire	黄浦区，上海市，邮编 200025
United Kingdom	中国
T +44 (0) 1638 721500	T +86 (21) 8016 2555

### 1.5. 应急电话

无资料

## 第 2 节：危险标识

### 2.1. 物质或混合物的分类

#### 依据联合国 GHS 分类

严重眼损伤/眼刺激 类别 2	H319
危害水生环境 - 急性危害 类别 3	H402
词组短语 (H-) 全文见第 16 节	
物理化学方面的有害影响，以及对人体健康和环境的有害影响	: 造成严重眼刺激、对水生生物有害

### 2.2. GHS 标签要素，包括防范说明

#### 按照 GHS 要求加贴标签

危险象形图 (GHS UN)



警示词 (GHS UN)

: 警告

危险性概述 (GHS UN)

: H319 - 引起严重眼睛刺激  
H402 - 对水生生物有害

防范说明 (GHS UN)

: P273 - 避免释放到环境中  
P280 - 佩戴防护手套/防护服/护目镜。  
P305+P351+P338 - 如不慎入眼：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。  
P337+P317 - 如果眼睛刺激感持续存在：及时就医/治疗。

# JET®表面消毒液（泡沫型）基液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

## 2.3. 不导致分类的其他危险

无资料

## 第 3 节：组成/成分信息

### 3.1. 物质

不适用

### 3.2. 混合物

名称	产品标识	%	依据 GHS 分类
柠檬酸一水合物	CAS 号：5949-29-1	1 – 10	眼睛刺激 类别 2, H319 特定靶器官毒性——单次接触, 类别 3, H335
N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺	CAS 号：2605-79-0	0.2 – 2	急性毒性,类别 4（经口）, H302 眼睛损伤类别 1, H318 对水生环境的急性危害 类别 1, H400 对水生环境的慢性危害, 类别 2, H411

本节提及的词组短语（H-）全文见第 16 节。

## 第 4 节：急救措施

### 4.1. 急救措施描述

一般急救措施	: 不适时请就医。
吸入后的急救措施	: 将患者转移离至空气新鲜处，让患者保持呼吸顺畅。
皮肤接触后的急救措施	: 用大量清水清洗皮肤。
眼睛接触后的急救措施	: 用水小心冲洗几分钟。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。
食入后的急救措施	: 如果感到不适，请电话联系中毒控制中心或医生。

### 4.2. 重要症状和影响，包括急性和慢性

吸入后的症状/影响	: 可能对呼吸道产生刺激。
皮肤接触后的症状/影响	: 可能引起中度刺激。
眼睛接触后的症状/影响	: 引起严重眼刺激。
食入后的症状/影响	: 可能对消化道产生刺激。

### 4.3. 立即就医及所需特殊处理的说明

对症治疗。

## 第 5 节：消防措施

### 5.1. 适用的灭火剂

适用灭火剂 : 水喷雾、干粉、泡沫、二氧化碳

### 5.2. 化学品引起的特殊危险

发生火灾时的危险分解产物 : 可能释放有毒气体

### 5.3. 消防人员的特殊保护

消防保护 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。消防人员应佩戴自给式呼吸器，穿戴全套防护服。

## 第 6 节：泄露应急处理

### 6.1. 个人预防措施、防护装备和应急处理程序

# JET®表面消毒液（泡沫型）基液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

## 6.1.1. 非应急人员

防护装备：穿戴推荐的个人防护装备。  
应急处置程序：对溢出区域进行通风。避免接触皮肤及眼睛。

## 6.1.2. 应急响应人员

防护装备：不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。更多相关信息，请参考第 8 节“接触控制/个体防护”

## 6.2. 环境防护措施

避免释放到环境中。

## 6.3. 围堵和清理的方法与材料

清理方法：用吸收性材料吸收溢出的液体。  
其他信息：在授权场地处理材料或固体残留物。

## 第 7 节：操作处置与储存

### 7.1. 安全操作处置注意事项

安全操作处置注意事项：确保工作站通风良好。配戴个人防护装备。  
卫生措施：使用本产品时，请勿进食、饮水或吸烟。处理完产品后务必要洗手。

### 7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性

储存条件：存放在阴凉、通风良好的地方。

## 第 8 节：接触控制和个体防护

### 8.1. 限值

无资料

### 8.2. 适当的工程措施

适当的工程措施：确保工作站通风良好。  
环境暴露控制：避免释放到环境中。

### 8.3. 个人防护措施，如个人防护设备(PPE)

#### 个人防护设备

配戴推荐的个人防护设备。

手部防护：化学品防护手套（EN 374）

类型	材料	渗透	厚度 (mm)	穿透	标准
可弃式手套	丁腈橡胶 (NBR)	2 (> 30 分钟)	0.1	>480 分钟	EN ISO 374

眼部防护：安全眼镜（EN 166）  
皮肤和身体防护：穿戴适当的防护服。  
呼吸系统防护：使用期间确保所处区域通风良好。

个人防护用品符号



### 8.4. 其他成分的接触限值

无资料

## 第 9 节：理化特性

# JET®表面消毒液（泡沫型）基液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

### 9.1. 基本的物理特性和化学特性

物理状态	: 液体
颜色	: 无资料
气味	: 无资料
气味阈值	: 无资料
熔点	: 不适用
冰点	: 无资料
沸点	: 无资料
易燃性	: 无资料
爆炸下限	: 无资料
爆炸上限	: 无资料
闪点	: 无资料
自燃温度	: 无资料
分解温度	: 无资料
pH 值	: 2 - 2.5
pH 溶剂	: 无资料
运动粘度（计算值）（40 ° C）	: 无资料
n-辛醇/水分配系数（Log Kow）	: 无资料
蒸汽压力	: 无资料
50° C 时的蒸汽压力	: 无资料
密度	: 1.015—1.025
相对密度	: 无资料
20° C 时的相对蒸汽密度	: 无资料
溶解度	: 无资料
颗粒尺寸	: 不适用

### 9.2. 物理危害等级的相关数据(附加)

无资料

## 第 10 节：稳定性与反应性

### 10.1. 反应性

该产品在正常使用、储存和运输条件下不会发生反应。

### 10.2. 化学稳定性

正常情况下保持稳定。

### 10.3. 危险反应可能性

在正常使用条件下不会发生已知的危险反应。

### 10.4. 应避免的条件

在建议的储存和处理条件下没有应避免的条件（见第 7 节）。

### 10.5. 禁配物

无资料

### 10.6. 危险的分解产物

正常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

## 第 11 节：毒理学信息

### 11.1. 毒理信息

急性毒性（经口）	: 未分类
急性毒性（皮肤）	: 未分类
急性毒性（吸入）	: 未分类

#### 柠檬酸一水合物(5949-29-1)

LD50 经口，大鼠 11700 mg/kg

LD50 经皮，大鼠 > 2000 mg/kg

#### N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺 (2605-79-0)

LD50 经口，大鼠 300 – 2000 mg/kg 体重 动物：大鼠，动物性别：雌性，指南：

# JET®表面消毒液（泡沫型）基液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

	OECD 423（急性经口毒性试验-急性毒性分类方法），指南：欧盟方法 B.1 TRIS（急性经口毒性试验-急性毒性分类方法）
LD50 经口	300 – 2000 mg/kg
LD50 经皮，大鼠	> 2000 mg/kg 体重 动物：大鼠，指南：OECD 402（急性经皮毒性试验），指南：欧盟方法 B.3（急性毒性（经皮））
皮肤腐蚀/刺激	: 未分类 pH 值：2 - 2.5
严重的眼睛损伤/刺激	: 引起严重眼刺激 pH 值：2 - 2.5
呼吸系统或皮肤过敏	: 未分类
生殖细胞突变性	: 未分类
致癌性	: 未分类
特异性靶器官系统毒性（单次接触）	: 未分类
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	: 未分类
<b>柠檬酸一水合物(5949-29-1)</b>	
特异性靶器官系统毒性（单次接触）	可能对呼吸道产生刺激。
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	未分类
<b>N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺 (2605-79-0)</b>	
无可见有害作用水平（经口，大鼠，90 天）	40 mg/kg 体重 动物：大鼠，指南：OECD 422（重复剂量毒性合并生殖/发育毒性筛选试验方法），指南：其他：
吸入性危害	: 未分类

## 第 12 节：生态学信息

### 12.1. 毒性

生态学-普通	: 对水生生物有害。
对水生环境有害，短期（急性）	: 对水生生物有害。
对水生环境有害，长期（慢性）	: 未分类

#### 柠檬酸一水合物(5949-29-1)

LC50 - 鱼类 [1]	400-706 mg/l
---------------	--------------

### 12.2. 持久性和降解性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）基液

持久性和降解性	水中生物降解性：无资料
---------	-------------

#### 柠檬酸一水合物(5949-29-1)

持久性和降解性	可快速降解
生物降解性	97%

#### N,N-二甲基癸烷基-N-氧化胺 (2605-79-0)

持久性和降解性	可快速降解
生物降解性	97%

### 12.3. 生物积累性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）基液

生物积累性	无资料
-------	-----

### 12.4. 土壤中的迁移性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）基液

土壤中的迁移性	无资料
---------	-----

### 12.5. 其他有害影响

臭氧	: 未分类
其它环境有害作用	: 无资料

## 第 13 节：废弃处置

# JET®表面消毒液（泡沫型）基液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

## 13.1. 废弃处置方法

地区废弃物法规	: 必须按官方规定进行处理。
废弃处置方法	: 按照合格收集器的分类说明处理内装物/容器。
污水处理建议	: 必须按官方规定进行处理。
产品/包装处置建议	: 必须按官方规定进行处理。
其它信息	: 请勿重复使用空的容器。

## 第 14 节：运输信息

参照 UG RTDG / IMDG / IATA 相关规定

UG RTDG	IMDG	IATA
<b>14.1. 联合国危险货物编号或身份编号</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.2. 联合国运输名称</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.3. 运输危险性分类</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.4. 包装类别</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.5. 环境危险性</b>		
不适用	不适用	不适用
无补充信息		

## 14.6. 使用者的特殊防范措施

### 道路运输

不适用

### 海运

不适用

### 空运

不适用

## 14.7. 国际海事组织（IMO）文书规定的散装货物海上运输

不适用

## 第 15 节：法规信息

### 15.1. 针对该产品的安全、健康和环境法规/立法

无资料

## 第 16 节：其他信息

最初编制日期 : 2025 年 2 月 10 日

修订日期 : 2025 年 2 月 10 日

### 词组短语（H-）全文如下：

Acute Tox.4 (Oral)	急性毒性（经口）类别 4
Aquatic Acute 1	对水生环境的危害——急性危害类别 1
Aquatic Chronic 2	对水生环境有害——慢性危害类别 2
Aquatic Chronic 3	对水生环境有害——慢性危害类别 3
Eye Dam.1	眼睛严重损伤/眼睛严重刺激，类别 1
Eye Irrit.2	眼睛严重损伤/眼睛严重刺激，类别 2
STOT SE 3	特定靶器官毒性——单次接触，类别 3
H302	吞食有害。

# JET®表面消毒液（泡沫型）基液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

H318	导致严重的眼睛损伤。
H319	引起严重眼睛刺激
H335	可能对呼吸道产生刺激。
H400	对水生生物有剧毒。
H402	对水生生物有毒。
H411	对水生生物有毒，影响持久。

安全数据表（SDS），联合国

以上信息基于我们现有的知识，仅用于描述本产品的健康、安全和环境要求。因此，不应将其解释为本产品任何特定性质的保证。

# cache™ JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

最初编制日期: 2025/2/11 修订日期: 2025/2/11 版本: 1.0

## 第 1 节：标识

### 1.1. GHS 产品标识

产品形态 : 混合物  
产品名称 : JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

### 1.2. 其它标识

无资料

### 1.3. 化学品使用建议和使用限制

建议用途 : 消毒液  
限制用途 : 产品预期用途之外的其他用途

### 1.4. 企业详细信息

生产商	其它
英国雀艾斯达高科化学有限公司（Tristel Solution Limited）	雀艾斯达医疗器械（上海）有限公司
Unit 1B Lynx Business Park	203 室
Fordham Road, Newmarket	淡水路 277 号
CB8 7NY, Newmarket – Cambridgeshire	黄浦区，上海市，邮编 200025
United Kingdom	中国
T +44 (0) 1638 721500	T +86 (21) 8016 2555

### 1.5. 应急电话

无资料

## 第 2 节：危险标识

### 2.1. 物质或混合物的分类

#### 依据联合国 GHS 分类

未分类

物理化学方面的有害影响，以及对人体健康和环境的有害影响 : 据我们所知，只要严格按照职业卫生和安全规范处理，本产品不会产生任何特殊风险。

### 2.2. GHS 标签要素，包括防范说明

#### 按照 GHS 要求加贴标签

不适用于加贴标签

### 2.3. 不导致分类的其他危险

无资料

## 第 3 节：组成/成分信息

### 3.1. 物质

不适用

### 3.2. 混合物

名称	产品标识	%	依据 GHS 分类
二氧化氯 ...%	CAS 号: 10049-04-4	<1	急性毒性类别 3（经口），H301 皮肤刺激类别 1B, H314 对水生环境的急性危害类别 1, H400

# JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

本节提及的词组短语（H-）全文见第 16 节。

## 第 4 节：急救措施

### 4.1. 急救措施描述

一般急救措施	: 不适时请就医。
吸入后的急救措施	: 将患者转移离至空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。将患者从污染区域转移至空气新鲜处。
皮肤接触后的急救措施	: 用大量清水清洗皮肤。
眼睛接触后的急救措施	: 立刻用大量清水清洗眼睛。采取防范措施，用清水清洗眼睛。
食入后的急救措施	: 漱口。如果感到不适，请电话联系中毒控制中心或医生。

### 4.2. 重要症状和影响，包括急性和慢性

吸入后的症状/影响	: 可能对呼吸道产生刺激。
皮肤接触后的症状/影响	: 轻微刺激。
眼睛接触后的症状/影响	: 可能引起轻微刺激。
食入后的症状/影响	: 可能对消化道产生刺激。

### 4.3. 立即就医及所需特殊处理的说明

对症治疗。

## 第 5 节：消防措施

### 5.1. 适用的灭火剂

适用灭火剂	: 水喷雾、干粉、泡沫、二氧化碳
-------	------------------

### 5.2. 化学品引起的特殊危险

发生火灾时的危险分解产物	: 可能释放有毒气体
--------------	------------

### 5.3. 消防人员的特殊保护

消防保护	: 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。消防人员应佩戴自给式呼吸器，穿戴全套防护服。
------	--

## 第 6 节：泄露应急处理

### 6.1. 个人预防措施、防护装备和应急处理程序

#### 6.1.1. 非应急人员

应急处置程序	: 对溢出区域进行通风。
--------	--------------

#### 6.1.2. 应急响应人员

防护装备	: 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。更多相关信息，请参考第 8 节“接触控制/个体防护”
------	--

### 6.2. 环境保护措施

避免释放到环境中。

### 6.3. 围堵和清理的方法与材料

污物	: 用沙子或泥土吸收溢出物质。
清理方法	: 用沙子或泥土吸收溢出物质。

## 第 7 节：操作处置与储存

### 7.1. 安全操作处置注意事项

安全操作处置注意事项	: 确保工作站通风良好。
------------	--------------

# JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

卫生措施 : 处理完产品后务必要洗手。使用本产品时，请勿进食、饮水或吸烟。

## 7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性

储存条件 : 存放在阴凉、通风良好的地方。

## 第 8 节：接触控制和个体防护

### 8.1. 限值

无资料

### 8.2. 适当的工程措施

适当的工程措施 : 确保工作站通风良好。

环境暴露控制 : 避免释放到环境中。

### 8.3. 个人防护措施，如个人防护设备(PPE)

#### 个人防护设备

配戴推荐的个人防护设备。

手部防护 : 避免皮肤接触。

眼部防护 : 避免眼睛接触。

呼吸系统防护 : 使用期间确保所处区域通风良好。

### 8.4. 其他成分的接触限值

无资料

## 第 9 节：理化特性

### 9.1. 基本的物理特性和化学特性

物理状态 : 液体  
颜色 : 黄色  
气味 : 特殊气味  
气味阈值 : 无资料  
熔点 : 不适用  
冰点 : 无资料  
沸点 : 无资料  
易燃性 : 不易燃  
爆炸下限 : 无资料  
爆炸上限 : 无资料  
闪点 : 无资料  
自燃温度 : 无资料  
分解温度 : 无资料  
pH 值 : 无资料  
pH 溶剂 : 无资料  
运动粘度（计算值）(40 ° C) : 无资料  
n-辛醇/水分配系数（Log Kow） : 无资料  
蒸汽压力 : 无资料  
50 ° C 时的蒸汽压力 : 无资料  
密度 : 无资料  
相对密度 : 无资料  
20 ° C 时的相对蒸汽密度 : 无资料  
溶解度 : 无资料  
颗粒尺寸 : 不适用

### 9.2. 物理危害等级的相关数据(附加)

无资料

## 第 10 节：稳定性与反应性

### 10.1. 反应性

该产品在正常使用、储存和运输条件下不会发生反应。

# JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

## 安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

### 10.2. 化学稳定性

正常情况下保持稳定。

### 10.3. 危险反应可能性

在正常使用条件下不会发生已知的危险反应。

### 10.4. 应避免的条件

在建议的储存和处理条件下没有应避免的条件（见第 7 节）。

### 10.5. 禁配物

无资料

### 10.6. 危险的分解产物

正常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

## 第 11 节：毒理学信息

### 11.1. 毒理信息

急性毒性（经口）：未分类  
急性毒性（皮肤）：未分类  
急性毒性（吸入）：未分类

#### 二氧化氯...% (10049-04-4)

LD50 经口，大鼠	93.86 mg/kg 体重 动物：大鼠,指南：OECD 401（急性经口毒性），指南：欧盟方法 B.1（急性毒性（经口）），结论备注：其它：，95% CL: 45.52-193.53
LC50 吸入，大鼠（气体）	0.041 mg/l 来源：ECHA
皮肤腐蚀/刺激	: 未分类
严重的眼睛损伤/刺激	: 未分类
呼吸系统或皮肤过敏	: 未分类
生殖细胞突变性	: 未分类
致癌性	: 未分类
特异性靶器官系统毒性（单次接触）	: 未分类
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	: 未分类
吸入性危害	: 未分类

## 第 12 节：生态学信息

### 12.1. 毒性

生态学-普通：本产品对水生生物无害，也不会对环境造成长期有害影响。  
对水生环境有害，短期（急性）：未分类  
对水生环境有害，长期（慢性）：未分类

#### 二氧化氯...% (10049-04-4)

LC50 - 鱼类 [1]	75 毫克/升 测试生物（物种）：杂色鲮
LC50 - 鱼类 [2]	0.021 毫克/升 测试生物（物种）：斑马鱼
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	0.063 毫克/升 测试生物（物种）：大型蚤
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	1096 毫克/升 测试生物（物种）：羊角月牙藻
EC50 72 小时 - 藻类 [2]	0.324 毫克/升 测试生物（物种）：羊角月牙藻
NOEC (慢性)	≥ 500 毫克/升 测试生物（物种）：大型蚤，21 天
NOEC 慢性，鱼类	≥ 500 毫克/升 测试生物（物种）：斑马鱼，36 天

### 12.2. 持久性和降解性

#### JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

持久性和降解性 水中生物降解性：无资料

#### 二氧化氯...% (10049-04-4)

持久性和降解性 未建立。

# JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

## 12.3. 生物积累性

### JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

生物积累性	无资料
-------	-----

## 12.4. 土壤中的迁移性

### JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

土壤中的迁移性	无资料
---------	-----

## 12.5. 其他有害影响

臭氧 : 未分类  
其它环境有害作用 : 无资料

## 第 13 节：废弃处置

### 13.1. 废弃处置方法

地区废弃物法规 : 必须按官方规定进行处理。  
废弃处置方法 : 按照合格收集器的分类说明处理内装物/容器。  
污水处理建议 : 必须按官方规定进行处理。  
产品/包装处置建议 : 必须按官方规定进行处理。  
其它信息 : 请勿重复使用空的容器。

## 第 14 节：运输信息

参照 UG RTDG / IMDG / IATA 相关规定

UG RTDG	IMDG	IATA
<b>14.1. 联合国危险货物编号或身份编号</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.2. 联合国运输名称</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.3. 运输危险性分类</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.4. 包装类别</b>		
不适用	不适用	不适用
<b>14.5. 环境危险性</b>		
不适用	不适用	不适用
无补充信息		

### 14.6. 使用者的特殊防范措施

#### 道路运输

不适用

#### 海运

不适用

#### 空运

不适用

### 14.7. 国际海事组织（IMO）文书规定的散装货物海上运输

不适用

## 第 15 节：法规信息

### 15.1. 针对该产品的安全、健康和环境法规/立法

# JET®表面消毒液（泡沫型）工作液

安全数据表

依据联合国 GHS（2023 年，第 10 修订版）

无资料

## 第 16 节：其他信息

最初编制日期 : 2025 年 2 月 11 日

修订日期 : 2025 年 2 月 11 日

### 词组短语 (H-) 全文如下:

Acute Tox. 3 (Oral)	急性毒性 (经口) 类别 3
Aquatic Acute 1	对水生环境的危害——急性危害 类别 1
Skin Corr. 1B	皮肤腐蚀/刺激, 类别 1, 亚类 1B
H301	吞食有毒。
H314	导致严重的皮肤烧伤和眼睛损伤。
H400	对水生生物有剧毒。

安全数据表 (SDS), 联合国

以上信息基于我们现有的知识, 仅用于描述本产品的健康、安全和环境要求。因此, 不应将其解释为本产品任何特定性质的保证。