



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

## 第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名: 探伤渗透剂  
化学品英文名: Crick 120  
其他名称: 无  
产品代码: 30205 & PR30205  
成分信息: 参见第3部分  
规格: 500mL  
产品的推荐用途与限制用途:  
    推荐用途: 焊接与钎焊助剂  
    限制用途: 无资料  
供应商的详细信息:  
    名称: 希安斯贸易(上海)有限公司  
    地址: 上海市静安区武宁南路488号2403室  
    电子邮箱: -  
    固定电话: +86 21 6236 6035  
    传真: -  
应急咨询电话(24h): +86 532 8388 9090

## 第2部分 危险性概述

紧急情况概述:  
红色气溶胶。溶剂气味。极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。造成轻微皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼损伤。对水生生物有害并具有长期持续影响。

### GHS危险性分类:

物理危险: 气溶胶,类别1  
健康危害: 皮肤腐蚀/刺激,类别3  
严重眼损伤/眼刺激,类别1  
皮肤致敏物,类别1  
环境危害: 危害水生环境-长期危害,类别3

### 标签要素:

#### 象形图:



警示词: 危险  
危险性说明: 极易燃气溶胶。  
压力容器: 遇热可爆。  
造成轻微皮肤刺激。  
可能导致皮肤过敏反应。



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

造成严重眼损伤。  
对水生生物有害并具有长期持续影响。

## 防范说明:

### 预防措施:

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
切勿喷洒在明火或其他点火源上。  
切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。  
避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
受污染的工作服不得带出工作场地。  
避免释放到环境中。

### 事故响应:

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
切勿喷洒在明火或其他点火源上。  
切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。  
避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
受污染的工作服不得带出工作场地。

### 安全储存:

防日晒。不可暴露在超过50 °C /122 °F的温度下。

### 废弃处置:

依据地方法规处置内装物/容器。

### 物理和化学危险:

极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。火灾期间可能产生对健康有害的气体。

### 健康危害:

造成轻微皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼损伤。

### 环境危害:

对水生生物有害并具有长期持续影响。

### 其他危害:

未发现本产品具有GB 30000.2-GB 30000.29-2013所列范围之外的其他危害性。

## 第3部分 成分/组成信息

物质/混合物/物品: 混合物

### 成分:

化学名称	CAS 号	浓度或浓度范围 (质量分数, %)
脱臭液化石油气	68476-86-8	50 - 75
碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)	EC: 926-141-6	25 - 50
2,2',2''-三羟基三乙胺	102-71-6	1 - 5
碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)	EC: 918-811-1	1 - 5
N-(2-乙基己基)-1-[[3-甲基-4-[(3-甲基苯基)偶氮]苯基]偶氮]-2-萘胺	56358-10-2	1 - 5
α-癸基-ω-羟基聚环氧乙烷	26183-52-8	1 - 5
烷氧基聚乙烯氢氧基乙醇	68131-40-8	< 1
N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸	EC: 701-177-3	< 1



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

探伤渗透剂

版本号 2.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

1H-苯并三唑-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺的反应混合物	EC: 939-700-4	< 0.1
--	---------------	-------

未被列明的成分包括: 1) 无分类的成分, 2) 低于GB 30000.1-2024第6章节表1所要求的浓度限值的成分。

## 第4部分 急救措施

吸入:	将患者转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适。如出现症状, 请就医。
皮肤接触:	用大量水冲洗皮肤。脱去受污染的衣物。如出现皮肤刺激或皮疹: 请寻求医疗建议/就医。如刺激持续, 请就医。
眼睛接触:	小心用水冲洗数分钟。如佩戴隐形眼镜且易于取出, 请取出。继续冲洗。立即呼叫医生。如刺激持续, 请就医。
食入:	不要催吐。立即呼叫医生。漱口。如发生呕吐, 保持头部低位, 防止胃内容物进入肺部。
可能出现的急性和迟发效应:	皮肤接触后的症状/影响: 可能引起过敏性皮肤反应。反复接触可能导致皮肤干燥或皸裂。 眼睛接触后的症状/影响: 对眼睛造成严重损害。 误食后的症状/影响: 有肺水肿风险。
急救人员的个体防护:	务必让医务人员知道所涉及物质, 并采取防护措施以保护他们自己。
对医生的特别提示:	提供一般支持措施, 并根据症状进行治疗。一旦发生呼吸短促, 吸氧。给受害者保暖。观察患者。症状可能会延后发生。

## 第5部分 消防措施

灭火剂:	
适用的灭火剂:	水喷雾、干粉、泡沫、二氧化碳。
不适用的灭火剂:	请勿使用强水流。
特别危险性:	极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。火灾期间可能产生对健康有害的气体。
灭火注意事项及防护措施:	如果可以在无个人风险的情况下将容器移出火场。采用标准灭火程序, 并考虑其他涉及材料的危险。在没有合适防护设备的情况下不要尝试采取行动。消防员需佩戴自给式呼吸器。穿着全套防护服。

## 第6部分 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:	清理期间穿戴适当的防护装备和衣物。对泄漏区域进行通风。禁止明火、火花及吸烟。避免接触皮肤和眼睛。避免吸入粉尘/烟雾/气体/雾气/蒸气/喷雾。在没有合适防护装备的情况下不要尝试采取行动。更多信息, 请参阅第8部分“接触控制和个体防护”。疏散不必要的人员。对现场区域进行通风。
环境保护措施:	避免释放到环境中。防止泄漏物或溢流进入排水沟、下水道或水道。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:	采用机械方式回收产品。对于大量泄漏, 用堤坝围堵泄漏物, 并用湿沙或泥土覆盖, 以便后续安全处置。产品回收后, 用水冲洗受污染区域。用干燥化学吸附剂吸收少量泄漏物。彻底清洁表面以去除残留污染物。在授权场所处



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

防止发生次生危害的预防措施: 置材料或固体残留物。  
立即清理泄漏物, 避免再次泄漏。

## 第7部分 操作处置与储存

### 操作注意事项:

**局部或全面通风:** 操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。

**安全操作说明:** 操作人员应遵守操作流程并采用SDS第8部分推荐的个体防护装备。

**操作注意事项-预防措施:** 确保工作场所通风良好。远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。不要对着明火或其他点火源喷射。加压容器: 即使使用后也不要刺穿或焚烧。避免接触皮肤和眼睛。避免吸入粉尘/烟雾/气体/雾气/蒸气/喷雾。穿戴个人防护装备。避免长时间接触。按照良好的工业卫生和安全规程操作。受污染的工作服不得带出工作场所。受污染的衣物在再次使用前需清洗。使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。处理产品后务必洗手。

### 储存注意事项:

**安全储存的条件:** 避免阳光直射。不可暴露在超过50 °C /122 °F的温度下。存放处须加锁。储存在通风良好的地方。保持阴凉。不使用时保持容器密闭。

**应避免的物质:** 强氧化剂。

**安全包装材料:** 储存于原容器中。

## 第8部分 接触控制和个体防护

**职业接触限值:** 依据 GBZ 2.1, 本产品各成分均未制定标准。

**生物限值:** 未制定相应标准。

**工程控制方法:** 应使用良好的全面通风。通风率应与条件相匹配。如果可行, 使用过程封闭、局部排气通风或其他工程控制措施, 将空气中的浓度水平保持在推荐的暴露限值以下。如果尚未确定暴露限值, 请将空气中的浓度水平保持在可接受的水平。避免释放到环境中。应检查通风或工作过程设备的排放, 以确保其符合环境保护立法的要求。

**个体防护设备:**

**呼吸系统防护:** 如果通风不足, 佩戴合适的呼吸设备。经批准的有机蒸气呼吸器。滤芯类型: A。

**手防护:** 佩戴经 EN374 标准测试的合适手套。手套的穿透时间应长于产品使用的总时长。如果作业时间超过穿透时间, 应在中途更换手套。建议使用丁腈手套。厚度: > 0.10mm。

**眼睛防护:** 使用符合 EN 166 标准的眼部防护装备。带侧护罩的安全眼镜。

**皮肤和身体防护:** 穿戴合适的防护服。建议穿着防静电服装 (包括鞋子)。必要时, 穿戴合适的隔热防护服。

**卫生措施:** 避免接触到眼睛。操作后应清洗双手。禁止在工作场所饮食。

## 第9部分 理化特性

**外观与性状:** 红色气溶胶

**气味:** 溶剂气味

**气味阈值:** 无资料



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

分子式:	无资料
相对分子量:	无资料
熔点/凝固点 (°C):	无资料
沸点/初沸点 (°C):	无资料
密度:	0.865 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
相对密度 (水=1):	0.865 (20°C)
饱和蒸气压 (20°C) (kPa):	无资料
正辛醇/水分配系数:	无资料
在水中的溶解度:	不溶于水
在有机溶剂中的溶解度:	无资料
闪点 (°C):	> 62 °C (闭杯)
自燃温度 (°C):	> 200 °C
燃烧极限-上限 (%):	无资料
燃烧极限-下限 (%):	无资料
分解温度 (°C):	无资料
易燃性 (固体、气体):	无资料
爆炸性:	无资料
爆炸极限-下限 (%):	无资料
爆炸极限-上限 (%):	无资料
pH 值:	不适用
黏度:	< 10 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
相对蒸气密度 (空气=1):	无资料
相对蒸发速率 (乙酸正丁酯=1):	无资料
VOC含量 (%):	590 g/l (不含推进剂)
可燃成分含量:	75 - 100 %

## 第10部分 稳定性和反应性

稳定性:	本产品正常环境温度下储存和使用, 是稳定的。
危险反应的可能性:	本产品正常使用条件下, 没有发生危险反应的可能性。
应避免的条件:	避免接触不相容物。避免接触热表面。避免高温。禁止明火、火花。消除所有点火源。
不相容的物质:	强氧化剂。
危险的分解产物:	在正常的储存和使用条件下, 不应产生有害分解产物。燃烧可能产生碳氧化物 (CO、CO <sub>2</sub> )。

## 第11部分 毒理学信息

急性毒性:	2,2',2''-三羟基三乙胺 (CAS#102-71-6)
-------	--------------------------------



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

LD50 (经口,大鼠): 6400 mg/kg bw

LD50 (经皮,兔子): > 2000 mg/kg

LC50 (吸入,大鼠): 无资料

## 碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)

LD50 (经口,大鼠): > 5000 mg/kg

LD50 (经皮,兔子): > 2000 mg/kg

LC50 (吸入,大鼠): > 5000 mg/m<sup>3</sup>

## N-(2-乙基己基)-1-[[3-甲基-4-[(3-甲基苯基)偶氮]苯基]偶氮]-2-萘胺 (CAS#56358-10-2)

LD50 (经口,大鼠): > 2000 mg/kg bw

LD50 (经皮,兔子): 无资料

LC50 (吸入,大鼠): 无资料

1H-苯并三唑-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺的反应混合物

LD50 (经口,大鼠): 3313 mg/kg bw

LD50 (经皮,大鼠): > 2000 mg/kg bw

LC50 (吸入,大鼠): 无资料

## α-癸基-ω-羟基聚环氧乙烷 (CAS#26183-52-8)

LD50 (经口,大鼠): 无资料

LD50 (经皮,兔子): > 3000 mg/kg bw

LC50 (吸入,大鼠): 无资料

## 烷氧基聚乙烯羟基乙醇 (CAS#68131-40-8)

LD50 (经口,大鼠): 5100 mg/kg

LD50 (经皮,大鼠): > 2000 mg/kg bw

LC50 (吸入,大鼠): 无资料

## 碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)

LD50 (经口,大鼠): > 5000 mg/kg bw

LD50 (经皮,大鼠): > 2000 mg/kg bw

LC50 (吸入,大鼠): > 4950 mg/l

## N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸

LD50 (经口,大鼠): > 5000 mg/kg bw

LD50 (经皮,兔子): 无资料

LC50 (吸入,大鼠): 无资料

皮肤刺激或腐蚀: 造成轻微皮肤刺激。

眼睛刺激或腐蚀: 造成严重眼损伤。

呼吸或皮肤过敏: 可能导致皮肤过敏反应。

生殖细胞致突变性: 非此类。

致癌性: 非此类。



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

生殖毒性: 非此类。  
特异性靶器官系统毒性-一次接触: 非此类。  
特异性靶器官系统毒性-反复接触: 非此类。  
吸入危害: 非此类。

## 第12部分 生态学信息

### 生态毒性:

#### 2,2',2''-三羟基三乙胺 (CAS#102-71-6)

LC50 (鱼类): 11800 mg/l  
EC50 (溞类): 609.88 mg/l  
EC50 (藻类,72h): 512 mg/l  
EC50 (藻类,72h): 216 mg/l

#### 碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)

LC50 (鱼类): 2 - 5 mg/l  
EC50 (溞类): 3 - 10 mg/l  
EC50 (藻类,72h): 11 mg/l

#### N-(2-乙基己基)-1-[[3-甲基-4-[(3-甲基苯基)偶氮]苯基]偶氮]-2-萘胺 (CAS#56358-10-2)

LC50 (鱼类,96h): 无资料  
EC50 (溞类,48h): > 100 mg/l  
EC50 (藻类,72h): > 100 mg/l

1H-苯并三唑-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺的反应混合物

LC50 (鱼类): 1.3 mg/l  
EC50 (溞类): 2.05 mg/l  
EC50 (藻类,72h): 0.976 mg/l  
EC50 (藻类,72h): 0.762 mg/l

#### 烷氧基聚乙烯羟基乙醇 (CAS#68131-40-8)

LC50 (鱼类,96h): 无资料  
EC50 (溞类,48h): 无资料  
EC50 (藻类,72h): > 50 mg/l

#### 碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)

LC50 (鱼类): > 1000 mg/l  
EC50 (溞类,48h): 无资料  
EC50 (藻类,72h): 无资料

#### N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸

LC50 (鱼类,96h): 无资料  
EC50 (溞类): 0.43 mg/l



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写  
探伤渗透剂

版本号 2.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

EC50 (藻类,72h):	无资料
持久性和降解性:	无资料
潜在的生物累积性:	无资料
土壤中的迁移性:	无资料

## 第13部分 废弃处置

废弃化学品:	尽可能回收利用,如不能回收利用,采用焚烧方法进行处置。不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。
受污染包装:	空的容器或衬垫可能保留有一些产品的残留物,所以即使空容器也要注意标签警示。这些材料及其容器必须以安全的方式废弃处置。空容器应返还生产商或者送到经国家/地方批准的废物处理场所。
废弃注意事项:	废弃处置前应参照国家和地方有关法规,将废弃化学品进行回收再生,或装在密封的容器中,送至专门的废物处理场所。

## 第14部分 运输信息

联合国危险货物编号 (UN号):	UN1950
联合国运输名称:	气雾剂
联合国危害性分类:	2.1
包装类别:	-
海洋污染物 (是/否):	否
有限包装:	本产品 (500mL每瓶) 可以有限数量进行包装运输。气雾剂单个容器所装物品的最大数量为1000ml, 包件总重补得超过30kg。
运输注意事项:	——运输时所用的槽 (罐) 车应有接地链, 槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电; ——装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置, 禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸; ——严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运; ——运输途中应防曝晒、雨淋, 防高温, 夏季最好早晚运输; ——中途停留时应远离火种、热源、高温区; ——公路运输时要按规定路线行驶, 勿在居民区和人口稠密区停留; ——铁路运输时要禁止溜放; ——运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

## 第15部分 法规信息

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作了相应规定:

法规名称	涉及名录	具体情况
危险化学品安全管理条例	危险化学品目录	碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)、碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)、N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸、1H-苯并三唑-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三唑-1-甲胺和2H-苯并三唑-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

探伤渗透剂

版本号 2.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

		和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺的反应混合物, 未知; 其余未列入
危险化学品安全管理条例	中国重点监管的危险化学品名录	碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)、碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)、N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸、1H-苯并三嗪-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺的反应混合物, 未知; 其余未列入
新化学物质环境管理办法	中国现有化学物质名录	碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)、碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)、N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸、1H-苯并三嗪-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺的反应混合物, 未知; 其余列入
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定	中国严格限制的有毒化学品名录	碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)、碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)、N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸、1H-苯并三嗪-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺的反应混合物, 未知; 其余未列入
易制毒化学品管理条例	易制毒化学品目录	碳氢化合物 (C11-C14, 正烷烃, 异烷烃, 环烷烃, 芳香烃<2%)、碳氢化合物 (C10, 芳香烃, 萘<1%)、N-甲基-N-[C18-(不饱和)烷酰基]甘氨酸、1H-苯并三嗪-1-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-6-甲基和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺和2H-苯并三嗪-2-甲胺、N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基



# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

探伤渗透剂

版本号 2.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2026-04-15

SDS 编号: CSSS-TCO-010-170397

		和N,N-双(2-乙基己基)-4-甲基和N,N-双(2-乙基己基)-5-甲基-1H-苯并三嗪-1-甲胺的反应混合物, 未知; 其余未列入
--	--	---

## 第16部分 其他信息

### 编写和修订信息:

按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》(GB/T 16483-2008)标准和《化学品安全技术说明书编写指南》(GB/T 17519-2013)标准编制。

### 缩略语和首字母缩写:

CAS: 化学文摘号

LC50: 半数致死浓度

EC50: 半数影响浓度

LD50: 半数致死剂量

PC-TWA: 时间加权平均容许浓度, 以时间为权数规定的8h工作日、40h工作周的平均容许接触浓度

PC-STEL: 短时间接触容许浓度, 指在遵守PC-TWA的前提下, 允许短时间(15分钟)接触浓度

IARC: 国际癌症研究机构

ACGIH: 美国政府工业卫生学家会议

ADR: 《关于危险货物道路国际运输的欧洲协议》

RID: 《国际危险货物铁路运输欧洲协议》

IMDG: 国际海运危规则

IATA: 国际航空运输协会

ICAO-TI: 国际民用航空组织《国际民航公约》

### 免责声明:

本安全技术说明书(SDS)的信息仅适用于所指定的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质的混合物等情况不适用。本安全技术说明书(SDS)是基于当前已知的各方面信息编写, 对其长期的时效性, 编写者将不负任何责任。本安全技术说明书(SDS)只为受过适当培训的本产品操作人员提供产品使用安全方面的资料。本安全技术说明书(SDS)的使用者, 在特殊的使用条件下, 必须对本安全技术说明书(SDS)的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本安全技术说明书(SDS)所导致的伤害, 安全技术说明书(SDS)的编写者将不负任何责任。每一位产品使用者应在操作前仔细阅读本安全技术说明书(SDS)的各项内容。如需更多信息以保证正确的评估, 请联系产品供应商。

**更新说明:** 根据欧洲2025/11/04重新翻译, 第三部分成分亦有增加。