

化学品安全技术说明书 (SDS)

SF-24 3P 胶黏剂 B 组份

版本号：V2.0.0.1
报告编号：HCC-202101-0322
编制日期：2021/01/26
修订日期：2021/01/26
*依据 GB/T 17519、GB/T 16483 编制



1 化学品及企业标识

产品中文名称	SF-24 3P 胶黏剂 B 组份
产品英文名称	SF-24 3P Adhesive Comp.B
CAS No.	不适用
EC No.	不适用
分子式	不适用

产品的推荐用途和限制用途

产品的推荐用途	市政工程。
产品的限制用途	无特殊说明。

企业标识

企业名称	苏州卢滨高新材料技术有限公司
企业地址	苏州市工业园区唯新路69号，一能科技园，5幢202室
邮编	215000
联系电话	15190049656
传真	051268186081
电子邮箱	service-lubin@hotmail.com

应急咨询电话

应急咨询电话	051268186081
--------	--------------

2 危险性概述

GHS 危险性类别

GHS危险性类别	不适用
----------	-----

GHS 标签要素

象形图	不适用
信号词	不适用

危险性说明

危险性说明	不适用
-------	-----

防范说明

预防措施	
预防措施	不适用

◆ 事故响应	
事故响应	不适用
◆ 安全储存	
P405	存放处须加锁。
P403+P233	存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
◆ 废弃处置	
P501	按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

危害描述

◆ 物理和化学危害	
	液体，火灾会产生有毒烟雾。
◆ 健康危害	
吸入	吸入蒸气(尤其是长期接触)可能引起呼吸道刺激，偶尔出现呼吸窘迫。吸入蒸气可能导致过敏、哮喘病症状或呼吸困难。在正常的加工处理过程中，吸入本品的蒸气或气溶胶(烟雾、气雾)可能有害。
食入	意外摄入本品可能有害。
皮肤接触	皮肤直接接触可能导致皮肤过敏反应。皮肤直接接触可造成皮肤刺激。
眼睛	本品能造成严重眼刺激。眼睛直接接触可能会造成严重的炎症并伴随有疼痛。
◆ 环境危害	
	请参阅 SDS 第十二部分。

3 成分/组成信息

物质/混合物

	混合物
--	-----

组分	CAS No.	EC No.	含量范围 (质量分数,%)
水玻璃	1344-09-8	215-687-4	40
水	7732-18-5	231-791-2	60

4 急救措施

急救措施描述

一般性建议	急救措施通常是需要的，请将本SDS出示给到达现场的医生。
眼睛接触	用大量水彻底冲洗至少15分钟。如有不适。就医。
皮肤接触	常规情况下，无危害。不需要紧急救治
食入	切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。立即呼叫医生。
吸入	根据物质形态，不认为是是正常的接触途径。
急救人员的防护	确保医护人员了解产品的危害特性，并采取自身防护措施，以保护自己和防止污染传播。

最重要的症状和健康影响

1	请参见第11部分。
---	-----------

对保护施救者的忠告

1	清除所有火源，增强通风。
---	--------------

对医生的特别提示

1	根据出现的症状进行针对性处理。
---	-----------------

5 消防措施

灭火剂

适用灭火剂	使用适用于周围环境的灭火介质。
不适用灭火剂	对使用灭火剂的类型没有限制。

源于此物质或混合物的特别危险性

1	火灾时可能产生有害的可燃气体或蒸气。
2	受热或接触火焰可能会产生膨胀或爆炸性分解。

灭火注意事项及防护措施

1	灭火时，应佩戴呼吸面具（(符合 MSHA/NIOSH 要求的或相当的)）并穿上全身防护服。
2	在安全距离处、有充足防护的情况下灭火。
3	防止消防水污染地表和地下水系统。

6 泄漏应急处理

人员防护措施、防护设备和应急处理程序

1	使用个人防护装备，不要吸入气体/烟雾/蒸气/喷雾。
2	保证充分的通风。清除所有点火源。采取防静电措施。
3	迅速将人员撤离到安全区域，远离泄漏区域并处于上风方向。

环境保护措施

1	在确保安全的情况下，采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
2	避免排放到周围环境中。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

1	少量泄漏时，可采用干砂或惰性吸附材料吸收泄漏物，大量泄漏时需筑堤控制。
2	附着物或收集物应存放在合适的密闭容器中，并根据当地相关法律法规废弃处置。
3	清除所有点火源，并采用防火花工具和防爆设备。

7 操作处置与储存

操作处置

1	在通风良好处进行操作。
2	穿戴合适的个人防护用具。
3	避免接触皮肤和进入眼睛。
4	远离热源、火花、明火和热表面。

储 存

1	保持容器密闭。
2	储存在干燥、阴凉和通风处。
3	远离热源、火花、明火和热表面。
4	存储于远离不相容材料和食品容器的地方。

8 接触控制和个体防护

控制参数

职业接触限值（化学有害因素）

职业接触限值	无相关规定
--------	-------

生物限值

生物限值	无相关规定
------	-------

监测方法

1	EN 14042 工作场所空气 用于评估暴露于化学或生物试剂的程序指南。
2	GBZ/T 300.1~GBZ/T 300.160-2017；GBZ/T 300.161~GBZ/T 300.164-2018 工作场所空气有毒物质测定（系列标准）。

工程控制

1	保持充分的通风，特别在封闭区内。
2	确保在工作场所附近有洗眼和淋浴设施。
3	设置应急撤离通道和必要的泄险区。
4	根据良好的工业卫生和安全规范进行操作。

个人防护装备

总要求	没有特殊要求，请参阅下面的描述。
眼睛防护	佩戴化学护目镜（符合欧盟 EN 166 或美国 NIOSH 标准）。
手部防护	通常情况下不需要手部防护。
呼吸系统防护	通常情况下不需要呼吸系统防，如果蒸气浓度超过职业接触限值或发生刺激等症状时，请使用全面罩式多功能防毒面具（US）或AXBEK型（EN 14387）防毒面具筒。
皮肤和身体防护	通常情况下不需要皮肤和身体防护。

9 理化特性

理化特性

外观与性状	无色透明
气味	无资料
气味临界值	无资料
pH 值	无资料
熔点/凝固点(°C)	无资料
初沸点和沸点(°C)	无资料
闪点(闭杯, °C)	无资料
蒸发速率	无资料
易燃性	不易燃
爆炸上限 /下限[% (v/v)]	上限：无资料；下限：无资料
蒸气压	无资料
(相对)蒸气密度(空气=1)	无资料
相对密度(水=1)	无资料
溶解性	无资料
辛醇 /水分配系数	无资料
自燃温度(°C)	无资料
分解温度(°C)	无资料
黏度	无资料

10 稳定性和反应性

稳定性和反应性

反应性	与不相容物质接触可发生分解或其它化学反应。
化学稳定性	在正确的使用和存储条件下是稳定的。
危险反应的可能性	无资料。
避免接触的条件	不相容物质，热、火焰和火花。
禁配物	无资料。
危险的分解产物	在正常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

11 毒理学信息

急性毒性

急性毒性	无资料
------	-----

致癌性

组分	IARC 致癌物分类清单	NTP 致癌物报告
水玻璃	未列入	未列入
水	未列入	未列入

其他信息

SF-24 3P 胶黏剂 B 组份	
皮肤腐蚀/刺激	根据现有资料，不符合分类标准
严重眼损伤/刺激	根据现有资料，不符合分类标准
皮肤致敏	根据现有资料，不符合分类标准
呼吸致敏	根据现有资料，不符合分类标准
生殖毒性	根据现有资料，不符合分类标准
特定目标器官毒性-单次接触	根据现有资料，不符合分类标准
特定目标器官毒性-反复接触	根据现有资料，不符合分类标准
吸入危害	根据现有资料，不符合分类标准
生殖细胞致突变性	根据现有资料，不符合分类标准
生殖毒性附加危害	根据现有资料，不符合分类标准

12 生态学信息

急性水生毒性

急性水生毒性	无资料
--------	-----

慢性水生毒性

慢性水生毒性	无资料
--------	-----

持久性和降解性

持久性和降解性	无资料
---------	-----

生物富集或生物积累性

生物富集或生物积累性	无资料
------------	-----

土壤中的迁移性

土壤中的迁移性	无资料
---------	-----

PBT 和 vPvB 的结果评价

组分	PBT/vPvB 评价结果 [依据(EC) No 1907/2006]
水玻璃	不属于 PBT/vPvB
水	不属于 PBT/vPvB

13 废弃处置

废弃处理

废弃化学品	处置之前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。
污染包装物	包装物清空后仍可能存在残留物危害，应远离热和火源，如有可能返还给供应商循环使用。
废弃注意事项	请参阅废弃化学品和污染包装物。

14 运输信息

标签和标记

运输标签	不适用
------	-----

海运危规 (IMDG-CODE)

IMDG-CODE	不被管制为危险品运输
-----------	------------

空运 (IATA-DGR)

IATA-DGR	不被管制为危险品运输
----------	------------

公路运输 (UN-ADR)

UN-ADR	不被管制为危险品运输
--------	------------

其他信息

包装方法	按照生产商推荐的方法进行包装。
运输注意事项	运输时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。运输前应先检查包装容器是否完整、密封。运输工具上应根据相关运输要求张贴危险标志、公告。

15 法规信息

国际化学品名录

组分	EINECS	TSCA	DSL	IECSC	NZIoC	PICCS	KECI	AIIC	ENCS
水玻璃	√	√	√	√	√	√	√	√	√
水	√	√	√	√	√	√	√	√	√

- 【EINECS】 欧洲现有化学物质名录
- 【TSCA】 美国 TSCA 化学物质名录
- 【DSL】 加拿大国内化学物质名录
- 【IECSC】 中国现有化学物质名录
- 【NZIoC】 新西兰现有暂用的化学物质名录
- 【PICCS】 菲律宾化学品和化学物质名录
- 【KECI】 韩国现有化学物质名录
- 【AIIC】 澳大利亚工业化学品名录(AIIC)
- 【ENCS】 日本现有和新化学物质名录

中国化学品管理名录

组分	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
水玻璃	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
水	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

- 【A】《危险化学品目录（2015 年版）》，原国家安全监管总局会同工业和信息化部等十部委联合发布 [2015] 第 5 号公告
- 【B】《中国严格限制的有毒化学品名录》，生态环境部、商务部、海关总署公告 [2019] 第 60 号公告
- 【C】《中国进出口受控消耗臭氧层物质名录（第 1 到 6 批）》，原环保部 2000 年至 2012 年系列公告
- 【D】《重点监管的危险化学品名录（第 1 和第 2 批）》，原安监总局，安监总管三 [2011] 第 95 号和 [2013] 第 12 号通知
- 【E】《重点环境管理危险化学品目录》，环境保护部办公厅，环办 [2014] 33 号文
- 【F】《各类监控化学品名录》，工业和信息化部令 [2020] 第 52 号令
- 【G】《优先控制化学品名录》（第一批），原环境保护部、工业和信息化部、原卫生计生委公告 [2017] 第 83 号
- 【H】《特别管控危险化学品目录（第一版）》，应急管理部、工业和信息化部、公安部、交通运输部公告 [2020] 第 1 号
- 【I】《有毒有害水污染物名录（第一批）》，生态环境部、卫生健康委公告 [2019] 第 28 号
- 【J】《高毒物品目录》，原国家卫生部卫法监发 [2003] 142 号文
- 【K】《易制爆危险化学品名录（2017 年版）》，公安部 2017 年 5 月 11 日公告
- 【L】《麻醉药品和精神药品品种目录（2013 年版）》，食品药品监管总局、公安部、卫计委，食药监药化监 [2013] 230 号文
- 【M】《易制毒化学品的分类和品种目录》，公安部等部委发布的系列公告，国办函 [2017] 120 号
- 【N】《易制毒化学品进出口管理目录》，商务部令 [2006] 第 7 号
- 【O】《国际核查易制毒化学品管理目录》，商务部、公安部令 [2006] 第 8 号

注：“√” 表示该物质列入法规
“×” 表示暂无资料或未列入法规

16 其他信息

修订信息

编制日期	2021/01/26
修订日期	2021/01/26
修订原因	-

参考文献

- 【1】国际化学品安全规划署：国际化学品安全卡（ICSC），网址：<http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>。
- 【2】国际癌症研究机构，网址：<http://www.iarc.fr/>。
- 【3】OECD 全球化学品信息平台，网址：<https://www.echemportal.org/echemportal/substancesearch/index.action>。
- 【4】美国 CAMEO 化学物质数据库，网址：<http://cameochemicals.noaa.gov/search/simple>。
- 【5】美国医学图书馆：化学品标识数据库，网址：<http://chem.sis.nlm.nih.gov/chemidplus/chemidlite.jsp>。
- 【6】美国环境保护署：综合危险性信息系统，网址：<http://cfpub.epa.gov/iris/>。
- 【7】美国交通部：应急响应指南，网址：<http://www.phmsa.dot.gov/hazmat/library/erg>。
- 【8】德国 GESTIS-有害物质数据库，网址：<http://gestis-en.itrust.de/>。

缩略语

CAS	化学文摘号	UN	联合国
PC-STEL	短时间接触容许浓度	OECD	世界经济合作与发展组织
PC-TWA	时间加权平均容许浓度	IMDG	国际海事组织
MAC	最高容许浓度	IARC	国际癌症研究机构
DNEL	衍生的无影响水平	ICAO	国际民航组织
PNEC	预测的无效应浓度	IATA	国际航空运输协会
NOEC	无显见效应浓度	ACGIH	美国工业卫生会议
LC ₅₀	50%致死浓度	NFPA	美国消防协会
LD ₅₀	50%致死剂量	NTP	国家毒理学计划
EC ₅₀	引起 50%反应的有效物质浓度	PBT	持久性，生物累积性，毒性物质
EC _x	产生 x%反应的浓度	vPvB	高持久性，高生物累积性物质
Pow	辛醇/水分配系数	CMR	致癌、致畸和有生殖毒性的化学物质

BCF	生物富集系数	RPE	呼吸防护设备
ED	内分泌干扰物		

免责声明

本安全技术说明书符合我国 GB/T 16483 和 GB/T 17519 要求，数据来源于国际权威数据库和企业提交的数据，其它的信息是基于公司目前所掌握的知识。我们尽量保证其中所有信息的正确性，但由于信息来源的多样性以及本公司所掌握知识的局限性，本文件仅供使用者参考。安全技术说明书的使用者应根据使用目的，对相关信息的合理性作出判断。我们对该产品操作、存储、使用或处置等环节产生的任何损害，不承担任何责任。